SyncMaster B1740R/ B1740RX/ B1940M/ B1940MX/ B1940R/ B1940RX/ B1940MR/ B1940MRX/ B1940W/ B1940WX/ B2240/ B2240X/ B2240W/ B2240WX/ B2240M/ B2240MX/ B2240MW/ B2240MWX/ BX2240/ BX2240X/ B2340/ B2440L/ B2440LX/B2440/ B2440X/ B2440M/ BX2440/ BX2440X/ E1720NR/ E1720NRX/ E1920/ E1920X/ E1920R/ E1920N/ E1920NX/ E1920NR/ E1920NRX/E1920ENW/E1920NW/ E1920NWX/ E1920W/ E1920WX/ E2020/ E2020X/ E2020N/ E2020NX/ E2220/ E2220X/ E2220N/ E2220NX/ E2220NW/ E2220W/ E2220WX/ EX2220/ EX2220X/ E2320/ E2320X/ E2420L/ E2420NL/BX2340/BX2340X/BX2240W/EX1920/ EX1920X/EX1920W/EX2020/EX2020X

Οθόνη LCD

Εγχειρίδιο χρήσης

Το χρώμα και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το προϊόν και οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση, για τη βελτίωση της απόδοσης.

SAMSUNG

Πίνακας περιεχομένων

ΚΎΡΙΑ ΜΈΤΡΑ ΠΡΟΦΎΛΑΞΗΣ

Πριν ξεκινήσετε 1-1
Φύλαξη και συντήρηση 1-2
Μέτρα προφύλαξης 1-3

ΤΟΠΟΘΈΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Περιεχόμενα συσκευασίας 2-1
Τοποθέτηση της βάσης 2-2
Τοποθέτηση της βάσης για την τοποθέτηση στον τοίχο 2-3
Σύνδεση με έναν υπολογιστή 2-4
Σύνδεση ενός καλωδίου HDMI 2-5
Κλειδαριά Kensington 2-6
Σύνδεση ακουστικών 2-7
Ηχείο 2-8

ΧΡΉΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ

Ρύθμιση της βέλτιστης ανάλυσης 3-1
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-2
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-3
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-4
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-5
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-6
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-7
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-8
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-9
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-10
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-11
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-12
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-13
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-14
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-15
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-16
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-17
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-18
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-19
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-20
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-21
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-22
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-23
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-24
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-25
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-26
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-27
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-28
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-29

Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-30
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-31
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-32
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-33
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-34
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-35
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-36
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-37
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-38
Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος 3-39
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης συσκευής 3-40
Κουμπιά λειτουργίας προϊόντος 3-41
Χρήση του μενού ρύθμισης οθόνης (OSD: Ενδείξεις οθόνης) 3-42

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΎ

Natural Color 4-1
MagicTune 4-2
MagicRotation 4-3
MultiScreen 4-4

ΠΡΟΒΛΉΜΑΤΑ

Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος οθόνης 5-1
Προτού ζητήσετε σέρβις 5-2
Συνήθεις ερωτήσεις 5-3

ΕΠΙΠΛΈΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ

Προδιαγραφές 6-1
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-2
Προδιαγραφές 6-3
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-4
Προδιαγραφές 6-5
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-6
Προδιαγραφές 6-7
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-8
Προδιαγραφές 6-9
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-10
Προδιαγραφές 6-11
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-12
Προδιαγραφές 6-13
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-14
Προδιαγραφές 6-15
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-16
Προδιαγραφές 6-17
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-18
Προδιαγραφές 6-19
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-20
Προδιαγραφές 6-21
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-22
Προδιαγραφές 6-23
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-24

Προδιαγραφές 6-25
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-26
Προδιαγραφές 6-27
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-28
Προδιαγραφές 6-29
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-30
Προδιαγραφές 6-31
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-32
Προδιαγραφές 6-33
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-34
Προδιαγραφές 6-35
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-36
Προδιαγραφές 6-37
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-38
Προδιαγραφές 6-39
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-40
Προδιαγραφές 6-41
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-42
Προδιαγραφές 6-43
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-44
Προδιαγραφές 6-45
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-46
Προδιαγραφές 6-47
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-48
Προδιαγραφές 6-49
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-50
Προδιαγραφές 6-51
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-52
Προδιαγραφές 6-53
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-54
Προδιαγραφές 6-55
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-56
Προδιαγραφές 6-57
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-58
Προδιαγραφές 6-59
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-60
Προδιαγραφές 6-61
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-62
Προδιαγραφές 6-63
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-64
Προδιαγραφές 6-65
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-66
Προδιαγραφές 6-67
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-68
Προδιαγραφές 6-69
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-70
Προδιαγραφές 6-71
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-72
Προδιαγραφές 6-73
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-74

Προδιαγραφές 6-75
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας 6-76
Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ 6-77
Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) - Μόνον στην Ευρώπη 6-78

1 Κύρια μέτρα προφύλαξης

1-1 Πριν ξεκινήσετε

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο

ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	ΌΝΟΜΑ	ΣΗΜΑΣΊΑ
	Προσοχή	Υποδεικνύει περιπτώσεις όπου ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη η λειτουργία ή ενδέχεται να ακυρωθεί η ρύθμιση.
	Σημείωση	Υποδεικνύει μια συμβουλή για τη χρήση κάποιας λειτουργίας.

Χρήση αυτού του εγχειριδίου

- Προτού χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, διαβάστε προσεκτικά τα μέτρα προφύλαξης.
- Αν προκύψει κάποιο πρόβλημα, ανατρέξτε στην ενότητα 'Προβλήματα'.

Σημείωση για τα πνευματικά δικαιώματα

Το περιεχόμενο αυτού του εγχειριδίου ενδέχεται να τροποποιηθεί χωρίς προειδοποίηση, για τη βελτίωση της απόδοσης.

Πνευματικά δικαιώματα © **2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.**

Τα πνευματικά δικαιώματα αυτού του εγχειριδίου διατηρούνται από τη Samsung Electronics, Co., Ltd.

Δεν επιτρέπεται η τμηματική ή συνολική αναπαραγωγή, διανομή ή χρήση των περιεχομένων αυτού του εγχειριδίου σε οποιαδήποτε μορφή, χωρίς έγγραφη άδεια από τη Samsung Electronics, Co., Ltd.

Το λογότυπο SAMSUNG και η ονομασία SyncMaster είναι σήματα κατατεθέντα της Samsung Electronics, Co., Ltd.

Οι ονομασίες Microsoft, Windows και Windows NT είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.

Οι ονομασίες VESA, DPM και DDC είναι σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standard Association.

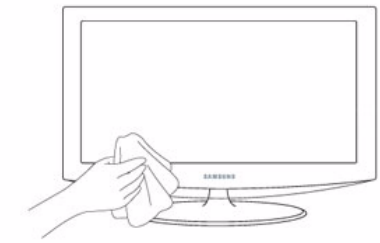
Το λογότυπο ENERGY STAR® είναι σήμα κατατεθέν της U.S. Environmental Protection Agency.

Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

1-2 Φύλαξη και συντήρηση

Συντήρηση οθόνης και εξωτερικής επιφάνειας

Καθαρίστε το προϊόν με ένα μαλακό και στεγνό πανί.



- Μην καθαρίζετε το προϊόν με εύφλεκτες ουσίες, όπως βενζίνη ή διαλυτικό ή με υγρό πανί. Ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.
- Μην γρατσουνάτε την οθόνη με τα νύχια σας ή αιχμηρά αντικείμενα.
  Ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές ή ζημιά στο προϊόν.
- Μην καθαρίζετε το προϊόν ψεκάζοντας νερό απευθείας στο προϊόν.
  Αν εισέλθει νερό στο προϊόν, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.
- Αν χρησιμοποιείται ένας υπερηχητικός υγραντήρας, ενδέχεται να δημιουργηθεί μια λευκή κηλίδα στην επιφάνεια του πολύ γυαλιστερού μοντέλου, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του υλικού.

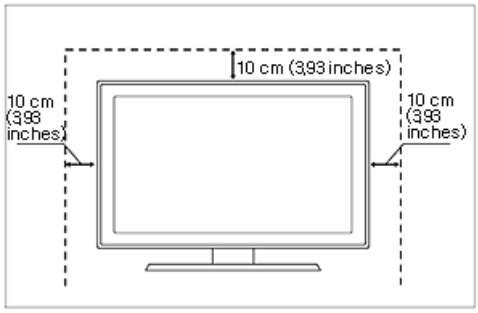
Η εμφάνιση και το χρώμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Στερέωση της βάσης εγκατάστασης

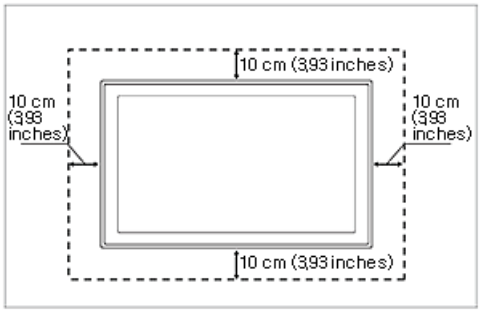
- Τηρήστε τις απαιτούμενες αποστάσεις ανάμεσα στο προϊόν και τα άλλα αντικείμενα (π.χ. τους τοίχους) για να διασφαλίσετε τον κατάλληλο αερισμό.
  Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.
  Τοποθετήστε το προϊόν έτσι ώστε να τηρούνται οι απαιτούμενες αποστάσεις που φαίνονται στην εικόνα.

Η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.

Όταν τοποθετείτε το προϊόν σε βάση



Όταν τοποθετείτε το προϊόν σε βάση τοποθέτησης στον τοίχο



Πληροφορίες για τα μόνιμα είδωλα

- Η προβολή μιας στατικής εικόνας για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να δημιουργήσει ένα μόνιμο είδωλο ή μια κηλίδα στην οθόνη. Αν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενεργοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή την προφύλαξη οθόνης.
- Λόγω των τεχνικών περιορισμών της κατασκευής της οθόνης LCD, οι εικόνες που προβάλλονται από αυτό το προϊόν ενδέχεται να φαίνονται φωτεινότερες ή σκοτεινότερες από το κανονικό κατά περίπου 1 ppm (μέρη ανα εκατομμύριο) pixel.
  Αριθμός των sub-pixel μιας οθόνης LCD ανάλογα με το μέγεθός της: Αριθμός Sub-Pixel = Μέγιστη οριζόντια ανάλυση x Μέγιστη κατακόρυφη ανάλυση x 3
  Παράδειγμα: Αν η μέγιστη ανάλυση είναι 1600 x 900, ο αριθμός των sub-pixel είναι 1600 x 900 x 3 = 4.320.000.

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται για τα μέτρα προφύλαξης

ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	ΌΝΟΜΑ	ΣΗΜΑΣΊΑ
	Προειδοποίηση	Αν δεν ακολουθήσετε τα μέτρα προφύλαξης που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή ακόμη και θάνατος.
	Προσοχή	Αν δεν ακολουθήσετε τα μέτρα προφύλαξης που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.

Σημασία των συμβόλων

	Ενέργεια που δεν επιτρέπεται.		Προφύλαξη που πρέπει να ακολουθηθεί.
	Μην αποσυναρμολογείτε.		Το φις ρεύματος πρέπει να αποσυνδεθεί από την πρίζα.
	Μην αγγίζετε.		Πρέπει να γειωθεί, για την αποτροπή πρόκλησης ηλεκτροπληξίας.

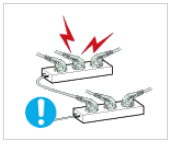
Τροφοδοσία ρεύματος

Οι ακόλουθες εικόνες προορίζονται για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

Προειδοποίηση

Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε φθαρμένο καλώδιο ή φις ρεύματος ή χαλαρή πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

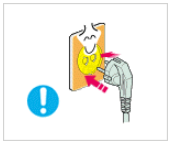


Αποφεύγετε να συνδέετε πολλαπλές ηλεκτρικές συσκευές σε μία πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης της πρίζας.

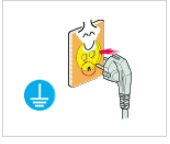
Αποφεύγετε να συνδέετε ή να αποσυνδέετε το φις από την πρίζα με υγρά χέρια.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



Να συνδέετε το φις ρεύματος στέρεα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

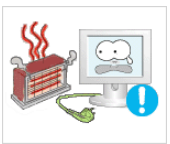


Φροντίστε να συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος σε μια γειωμένη πρίζα (αποκλειστικά για εξοπλισμό κατηγορίας 1 με μόνωση).

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.

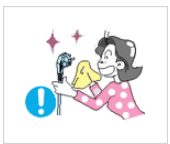
Αποφεύγετε να λυγίζετε ή να συστρέφετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα στο καλώδιο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω φθαρμένου καλωδίου ρεύματος.



Να διατηρείτε το καλώδιο ρεύματος και το προϊόν μακριά από συσκευές θέρμανσης.

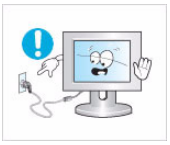
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αν οι ακροδέκτες του καλωδίου ρεύματος ή της πρίζας καλυφθούν από σκόνη, να τους καθαρίσετε χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Προσοχή



Αποφεύγετε να αποσυνδέετε το φις ρεύματος κατά τη λειτουργία του προϊόντος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν λόγω ηλεκτροπληξίας.

Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται από την εταιρεία μας. Επιπλέον, μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος κάποιας άλλης ηλεκτρικής συσκευής.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Κατά την αποσύνδεση του φις ρεύματος από την πρίζα, φροντίστε να κρατάτε το φις και όχι το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Συνδέστε το φις ρεύματος σε μια πρίζα με εύκολη πρόσβαση.

- Αν προκύψει κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, θα πρέπει να αποσυνδέσετε το φις ρεύματος για να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία του. Δεν μπορείτε να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία χρησιμοποιώντας μόνο το κουμπί λειτουργίας του προϊόντος.

Τοποθέτηση

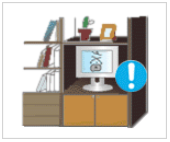
Προειδοποίηση

Αποφεύγετε να τοποθετείτε αναμμένα κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα στο προϊόν και αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε συσκευές θέρμανσης.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

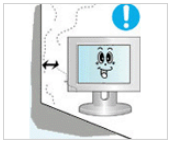
Για την τοποθέτηση του προϊόντος σε έναν τοίχο, ζητήστε τη βοήθεια ενός τεχνικού οικιακών εγκαταστάσεων ή μιας σχετικής εταιρείας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το εγκεκριμένο στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.



Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που δεν αερίζεται επαρκώς, όπως σε ένα ράφι βιβλιοθήκης ή μέσα σε ένα ντουλάπι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.



Κατά την τοποθέτηση του προϊόντος, διατηρήστε το σε απόσταση τουλάχιστον 10 cm από τον τοίχο για αερισμό του.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.

Να κρατάτε τις πλαστικές σακούλες που χρησιμοποιούνται για τη συσκευασία του προϊόντος μακριά από παιδιά.

- Αν τα παιδιά βάλουν τις πλαστικές σακούλες στο κεφάλι τους, ενδέχεται να πνιγούν.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι ασταθής ή εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, όπως ένα ασταθές ή κεκλιμένο ράφι.

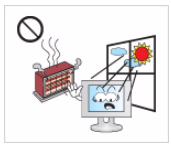
- Το προϊόν ενδέχεται να πέσει και ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε σκόνη, υγρασία (σάουνα), λάδι, καπνό ή νερό (βροχή) και αποφεύγετε να το τοποθετείτε μέσα σε αυτοκίνητα.

- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε πολύ χαμηλό ύψος, όπου θα μπορούν να το φτάσουν παιδιά.

- Αν ένα παιδί αγγίξει το προϊόν, το προϊόν ενδέχεται να πέσει και ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Επειδή το εμπρός μέρος του προϊόντος είναι βαρύτερο, τοποθετήστε το σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.



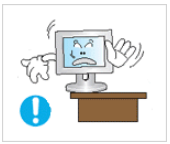
Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη στο άμεσο ηλιακό φως και αποφεύγετε να το τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως ένα τζάκι ή μια συσκευή θέρμανσης.

- Ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή να προκληθεί πυρκαγιά.

Προσοχή

Μην αφήσετε το προϊόν να σας πέσει καθώς το μετακινείτε.

- Ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια κονσόλα ή ένα ράφι, φροντίστε να μην προεξέχει το εμπρός μέρος του προϊόντος από την κονσόλα ή το ράφι.

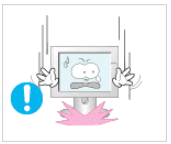
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πτώση του προϊόντος με αποτέλεσμα δυσλειτουργία του ή τραυματισμό.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα ντουλάπι ή ράφι που είναι κατάλληλο για το μέγεθος του προϊόντος.

Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια θέση όπου οι συνθήκες λειτουργίας διαφέρουν αρκετά, ενδέχεται να προκύψει κάποιο σοβαρό πρόβλημα ποιότητας λόγω του περιβάλλοντος. Σε αυτήν την περίπτωση, τοποθετήστε το προϊόν μόνο αφού συμβουλευτείτε έναν από τους τεχνικούς σέρβις της εταιρείας μας.

- Σημεία που είναι εκτεθειμένα σε πολύ λεπτή σκόνη, χημικά, πολύ υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία, όπως αεροδρόμια ή σταθμοί όπου το προϊόν χρησιμοποιείται συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα κ.ο.κ.

Μην τοποθετείτε το προϊόν με την πρόσοψη στο δάπεδο.

- Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη του προϊόντος.



Κατά την τοποθέτηση του προϊόντος στο δάπεδο, να το χειρίζεστε προσεκτικά.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.

Καθαρισμός

Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο τα συνιστώμενα καθαριστικά, καθώς η χρήση επιφανειοδραστικών που περιέχουν μεγάλες ποσότητες αλκοόλης, διαλυτικού ή άλλων ισχυρών χημικών ενδέχεται να προκαλέσουν αποχρωματισμό ή ρωγμές στο εξωτερικό του προϊόντος ή αποκόλληση της επιφάνειας της οθόνης.

Μπορείτε να αγοράσετε το συνιστώμενο καθαριστικό από ένα κέντρο σέρβις.

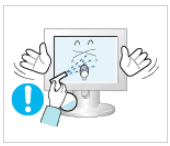
Πριν από τον καθαρισμό του προϊόντος, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, μην ψεκάζετε νερό απευθείας στα εξαρτήματα του προϊόντος.

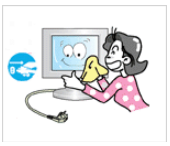
- Φροντίστε να μην εισέλθει νερό στο προϊόν.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.

Προσοχή



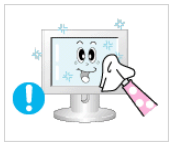
Αποφεύγετε να ψεκάζετε καθαριστικό απευθείας στο προϊόν.

- Ενδέχεται να προκληθεί αποχρωματισμός ή ρωγμές στο εξωτερικό του προϊόντος ή αποκόλληση της επιφάνειας της οθόνης.



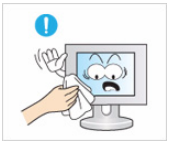
Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος και να καθαρίζετε το προϊόν με ένα απαλό και στεγνό πανί.

- Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοαπωθητικά, κολόνιες, λιπαντικά ή καθαριστικά κατά τον καθαρισμό του προϊόντος.
  Ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση της εξωτερικής επιφάνειας ή αφαίρεση των τυπωμένων ενδείξεων.



Να χρησιμοποιείτε ένα μαλακό και υγρό πανί με "καθαριστικό ειδικά για οθόνες" και να σκουπίζετε το προϊόν με αυτό.

- Αν δεν είναι διαθέσιμο κανένα καθαριστικό ειδικά για οθόνες, αραιώστε ένα καθαριστικό με νερό σε αναλογία 1:10 πριν καθαρίσετε το προϊόν.



Επειδή το εξωτερικό του προϊόντος χαράζει εύκολα, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα κατάλληλο πανί καθαρισμού. Χρησιμοποιήστε το πανί καθαρισμού με μια μικρή ποσότητα νερού. Ωστόσο, αν το πανί περιλαμβάνει ξένα σώματα, ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές στην εξωτερική επιφάνεια. Επομένως, να τινάζετε τυχόν ξένα σώματα από το πανί πριν το χρησιμοποιήσετε.

Προειδοποίηση

Επειδή το προϊόν λειτουργεί με υψηλή τάση, ποτέ μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το προϊόν μόνοι σας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Αν το προϊόν χρειάζεται επισκευή, επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, μην ψεκάζετε νερό απευθείας στα εξαρτήματα του προϊόντος.

- Φροντίστε να μην εισέλθει νερό στο προϊόν.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.

Αν από το προϊόν εξέρχεται περίεργος θόρυβος, οσμή καμένου ή καπνός, αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να επιτρέπετε σε παιδιά να κρέμονται ή να σκαρφαλώνουν στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει το προϊόν και ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.

Αν το προϊόν πέσει ή προκληθεί ζημιά στο περίβλημά του, σβήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

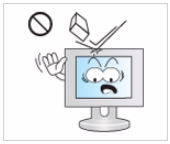
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε αντικείμενα όπως παιχνίδια και μπισκότα επάνω στο προϊόν.

- Αν ένα παιδί κρεμαστεί από το προϊόν για να πιάσει ένα αντικείμενο, το αντικείμενο ή το προϊόν ενδέχεται να πέσει και ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή ακόμη και θάνατος.

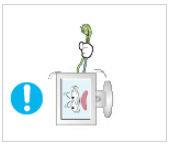
Αν παρουσιαστούν βροντές ή αστραπές, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και σε καμία περίπτωση μην αγγίξετε το καλώδιο της κεραίας, καθώς αυτό είναι επικίνδυνο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να ρίχνετε αντικείμενα επάνω στο προϊόν ή να το τραντάζετε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.

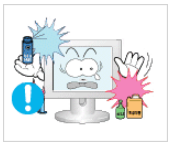
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.

Αν προκύψει διαρροή αερίου, μην αγγίξετε το προϊόν ή το φις τροφοδοσίας και αερίστε αμέσως το χώρο.

- Ένας σπινθήρας ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Κατά τη διάρκεια καταιγίδων με βροντές ή αστραπές, μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.

Αποφεύγετε να ανασηκώνετε ή να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.



Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέι ή να τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα κοντά στο προϊόν.

- Ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Φροντίστε οι αεραγωγοί να μην φράσσονται από τραπεζομάντηλα ή κουρτίνες.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε μεταλλικά αντικείμενα, όπως πιρούνια, κέρματα ή τσιμπιδάκια, ή εύφλεκτα αντικείμενα στο εσωτερικό του προϊόντος (από τους αεραγωγούς, τις θύρες κλπ.).

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, σβήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε δοχεία υγρών, όπως βάζα, γλάστρες, ποτήρια, καλλυντικά ή σιρόπια, ή μεταλλικά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, σβήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Προσοχή

Η προβολή μιας στατικής εικόνας για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να δημιουργήσει ένα μόνιμο είδωλο ή μια κηλίδα στην οθόνη.

- Αν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή ρυθμίστε την προφύλαξη οθόνης στον τρόπο λειτουργίας κινούμενης εικόνας.

Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, όπως όταν λείπετε από το σπίτι, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

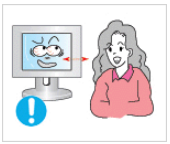
- Διαφορετικά, ενδέχεται να συσσωρευτεί σκόνη και να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης ή βραχυκυκλώματος ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Ρυθμίστε την κατάλληλη ανάλυση και συχνότητα για το προϊόν.

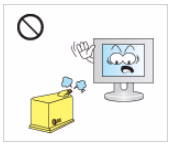
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί καταπόνηση των ματιών σας.

Αποφεύγετε να αναποδογυρίζετε το προϊόν και αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από τη βάση του.

- Ενδέχεται να προκληθεί πτώση του προϊόντος, με αποτέλεσμα ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό.

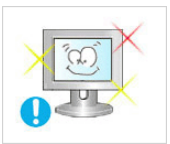


Αν παρακολουθείτε συνέχεια εικόνα στο προϊόν από πολύ κοντινή απόσταση, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας.



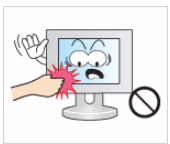
Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή κουζίνες κοντά στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Είναι σημαντικό να ξεκουράζετε τα μάτια σας (5 λεπτά κάθε ώρα) όταν παρακολουθείτε εικόνα στην οθόνη του προϊόντος για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- Με αυτόν τον τρόπο μειώνετε την καταπόνηση των ματιών σας.



Μιας και η οθόνη του προϊόντος θερμαίνεται μετά από χρήση του για μεγάλο χρονικό διάστημα, μην την αγγίζετε.

Να κρατάτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά.

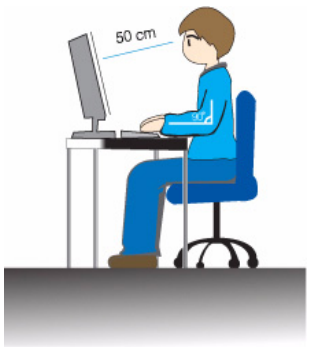
Να είστε προσεκτικοί κατά την προσαρμογή της γωνίας του προϊόντος ή του ύψους της βάσης.

- Αν πιαστεί το χέρι ή τα δάκτυλά σας, ενδέχεται να τραυματιστείτε.
- Αν το προϊόν αποκτήσει υπερβολική κλίση, ενδέχεται να πέσει και ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.

Διατήρηση της σωστής στάσης σώματος κατά τη χρήση του προϊόντος



Να διατηρείτε τη σωστή στάση σώματος κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.

- Να ισιώνετε την πλάτη σας.
- Να διατηρείτε μια απόσταση 45~50 cm ανάμεσα στα μάτια σας και την οθόνη. Να κοιτάζετε στην οθόνη προς τα κάτω και να την έχετε στραμμένη προς το μέρος σας.
- Να διατηρείτε τη σωστή στάση σώματος κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.
- Ρυθμίστε τη γωνία του προϊόντος έτσι ώστε το φως να μην αντανακλάται από την οθόνη.
- Να διατηρείτε τους αγκώνες σας σε ορθή γωνία και να διατηρείτε τους βραχίονές σας στο ίδιο επίπεδο με το πίσω μέρος των χεριών σας.
- Να διατηρείτε τους αγκώνες σας σε ορθή γωνία.
- Να τοποθετείτε τις φτέρνες σας οριζόντια στο έδαφος, διατηρώντας τα γόνατά σας σε γωνία 90 μοιρών ή μεγαλύτερη και να διατηρείτε τους βραχίονές σας σε μια θέση ώστε να βρίσκονται χαμηλότερα από την καρδιά σας.

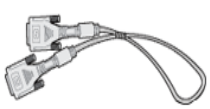
2 Τοποθέτηση του προϊόντος

2-1 Περιεχόμενα συσκευασίας

- Αποσυσκευάστε το προϊόν και βεβαιωθείτε ότι το συνοδεύουν όλα τα ακόλουθα περιεχόμενα.
- Φυλάξτε το κουτί της συσκευασίας, για την περίπτωση που θα χρειαστεί να μετακινήσετε το προϊόν στο μέλλον.

Τύπος 1

Οθόνη και βάση HAS

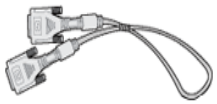
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ			
Εγχειρίδιο τοποθέτησης	Εγγύηση προϊόντος (Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)	Εγχειρίδιο χρήσης	Καλώδιο D-Sub
Καλώδιο ρεύματος	Βάση		
ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
			
Καλώδιο HDMI	Καλώδιο DVI	Πανί καθαρισμού	Στερεοφωνικό καλώδιο

Το πανί καθαρισμού παρέχεται μόνο με τα πολύ γυαλιστερά μαύρα μοντέλα.

Τύπος 2

Οθόνη και απλή βάση

Το πρόγραμμα MagicRotation δεν παρέχεται καθώς η απλή βάση δεν υποστηρίζει τη λειτουργία περιστροφής.

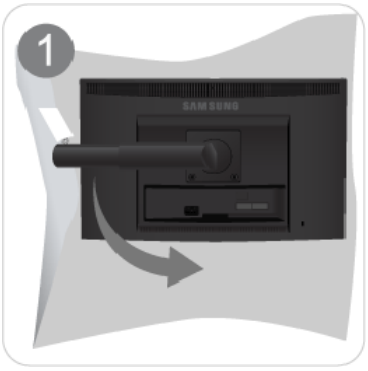
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ			
Εγχειρίδιο τοποθέτησης	Εγγύηση προϊόντος (Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές)	Εγχειρίδιο χρήσης	Καλώδιο D-Sub
Καλώδιο ρεύματος	Βάση	Σύνδεσμος βάσης	
ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ			
			
Καλώδιο HDMI	Καλώδιο DVI	Πανί καθαρισμού	Στερεοφωνικό καλώδιο

Το πανί καθαρισμού παρέχεται μόνο με τα πολύ γυαλιστερά μαύρα μοντέλα.

2-2 Τοποθέτηση της βάσης

Πριν από τη συναρμολόγηση του προϊόντος, τοποθετήστε το προϊόν σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια, έτσι ώστε η οθόνη να είναι στραμμένη προς τα κάτω.

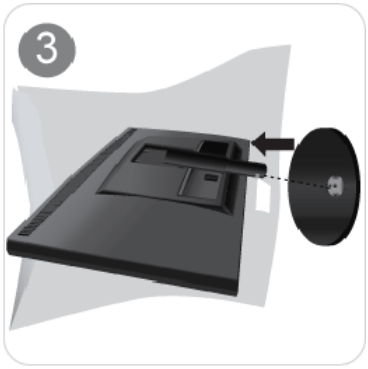
Βάση HAS



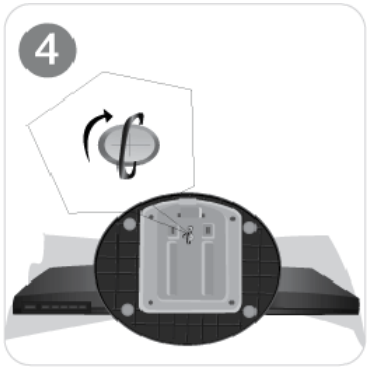
Τοποθετήστε ένα μαλακό ύφασμα επάνω στο τραπέζι για να προστατεύσετε το προϊόν και τοποθετήστε το προϊόν στο ύφασμα, έτσι ώστε το εμπρός μέρος του προϊόντος να είναι στραμμένο προς τα κάτω.

Μην αφαιρείτε τον πείρο συγκράτησης προτού τοποθετήσετε τη βάση.

Κρατήστε το κυρίως σώμα του προϊόντος με το χέρι σας, όπως φαίνεται στην εικόνα.



Ωθήστε το κάτω μέρος της βάσης στο εξάρτημα σύνδεσης της βάσης, με την κατεύθυνση που φαίνεται στην εικόνα.



Περιστρέψτε πλήρως τη βίδα σύνδεσης στο κάτω μέρος της βάσης, ώστε να είναι εντελώς σταθερή.

Αφού τοποθετήσετε τη βάση, ανασηκώστε την οθόνη όπως φαίνεται στην εικόνα. Τώρα μπορείτε να αφαιρέσετε τον πείρο συγκράτησης για να προσαρμόσετε τη βάση.

- Προσοχή

Αποφύγετε να σηκώσετε το προϊόν κρατώντας το μόνον από τη βάση

Η αποσυναρμολόγηση γίνεται με την αντίστροφη σειρά από τη συναρμολόγηση.

Όταν περιστρέφετε την οθόνη από την οριζόντια στην κατακόρυφη θέση, κλίνετε πρώτα την οθόνη προς τα πίσω στη μέγιστη κλίση.

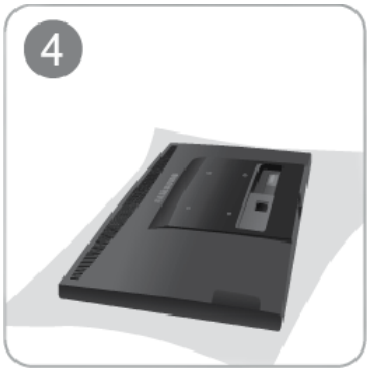
A. Ανασχετικό Βάσης

Απλή βάση

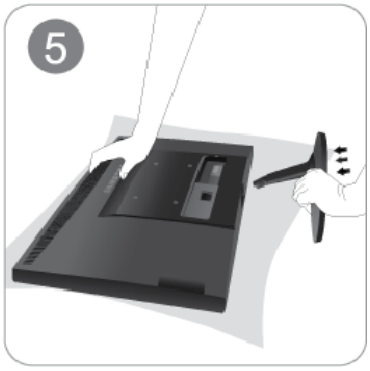
Ωθήστε το σύνδεσμο βάσης στη βάση, με την κατεύθυνση που φαίνεται στην εικόνα.

Βεβαιωθείτε ότι ο σύνδεσμος βάσης είναι στέρεα συνδεδεμένος.

Περιστρέψτε πλήρως τη βίδα σύνδεσης στο κάτω μέρος της βάσης, ώστε να είναι εντελώς σταθερή.



Τοποθετήστε ένα μαλακό ύφασμα επάνω στο τραπέζι για να προστατεύσετε το προϊόν και τοποθετήστε το προϊόν στο ύφασμα, έτσι ώστε το εμπρός μέρος του προϊόντος να είναι στραμμένο προς τα κάτω.



Κρατήστε το κυρίως σώμα του προϊόντος με το χέρι σας, όπως φαίνεται στην εικόνα.

Ωθήστε τη συναρμολογημένη βάση στο κυρίως σώμα προς την κατεύθυνση του βέλους, όπως φαίνεται στην εικόνα.

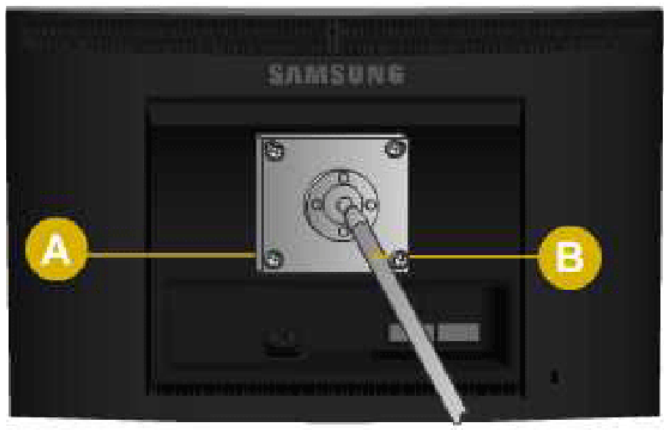
- Προσοχή

Αποφύγετε να σηκώσετε το προϊόν κρατώντας το μόνον από τη βάση

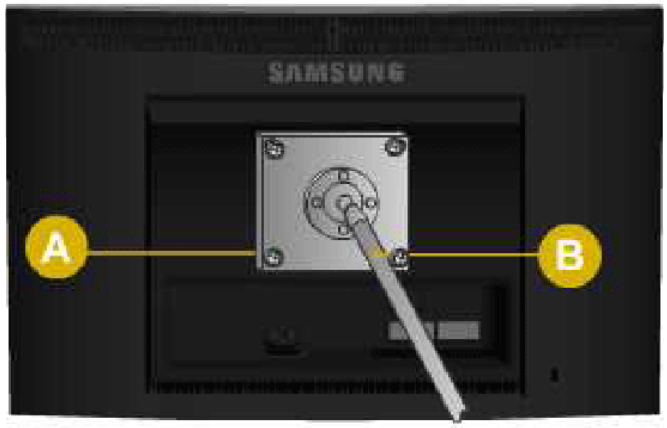
Η αποσυναρμολόγηση γίνεται με την αντίστροφη σειρά από τη συναρμολόγηση.

2-3 Τοποθέτηση της βάσης για την τοποθέτηση στον τοίχο

Αυτό το προϊόν παρέχει ένα στήριγμα βάσης 75 mm x 75 mm που πληροί τις προδιαγραφές VESA.



Βάση HAS



Απλή βάση

A Στήριγμα βάσης

B Βάση (Προαιρετική)

1. Σβήστε το προϊόν και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.
2. Τοποθετήστε ένα μαλακό ύφασμα ή μαξιλάρι επάνω σε μια επίπεδη επιφάνεια για προστασία της οθόνης και τοποθετήστε το προϊόν στο ύφασμα, έτσι ώστε το εμπρός μέρος του προϊόντος να είναι στραμμένο προς τα κάτω.
3. Ξεχωρίστε τη βάση.
4. Ευθυγραμμίστε την αυλάκωση του τμήματος του προϊόντος που θα συνδεθεί στη βάση με την αυλάκωση στη βάση (επιτραπέζια βάση, βάση στήριξης στον τοίχο ή άλλη βάση) και στερεώστε σταθερά τη βάση, περιστρέφοντας τη βίδα.

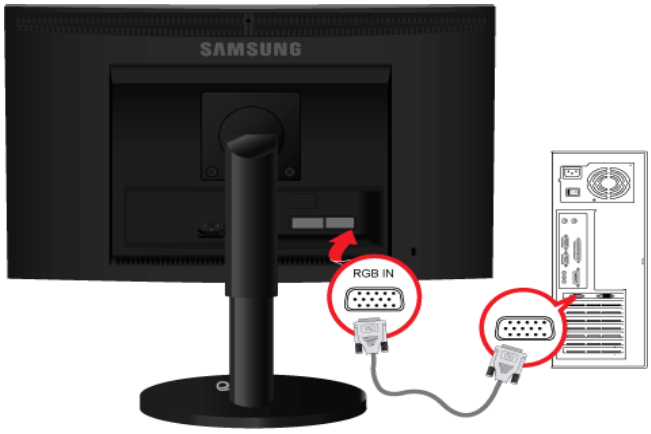
- Αν χρησιμοποιήσετε μια βίδα που έχει μεγαλύτερο μήκος από τις τυπικές προδιαγραφές, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο εσωτερικό του προϊόντος.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν είναι συμβατά με τις τυπικές προδιαγραφές VESA, το μήκος των βιδών τους ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις αντίστοιχες προδιαγραφές.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που δεν είναι συμβατές με τις τυπικές προδιαγραφές VESA και μη βιδώνετε χρησιμοποιώντας υπερβολική δύναμη.
  Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.
  Η εταιρεία μας δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές ή τραυματισμούς.
- Η εταιρεία μας δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμούς που προκαλούνται από τη χρήση μιας βάσης που δεν είναι συμβατή με τις καθορισμένες προδιαγραφές ή λόγω τοποθέτησης που δεν πραγματοποιήθηκε από έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό οικιακών εγκαταστάσεων.

- Για την τοποθέτηση του προϊόντος στον τοίχο με χρήση στηρίγματος, αγοράστε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που παρέχει τουλάχιστον 10 cm απόσταση από τον τοίχο.
- Η εταιρεία μας δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν προβλήματα που προκαλούνται από τη χρήση μιας βάσης που δεν είναι συμβατή με τις καθορισμένες προδιαγραφές.
- Χρησιμοποιήστε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές.

2-4 Σύνδεση με έναν υπολογιστή

Το σημείο σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος.

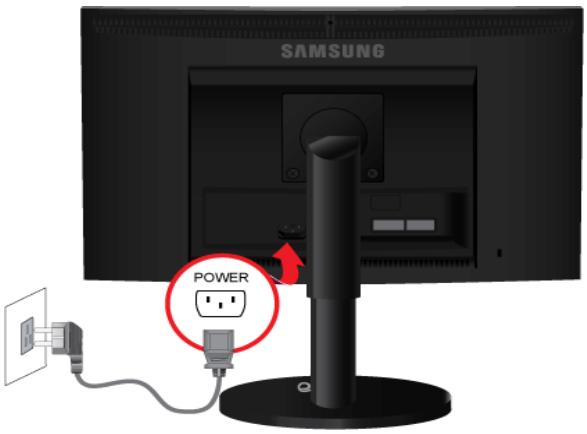
1. Συνδέστε το προϊόν με έναν υπολογιστή, σύμφωνα με την έξοδο βίντεο που υποστηρίζεται από τον υπολογιστή.
   - Αν η κάρτα γραφικών παρέχει έξοδο D-Sub (<Analog>)
     - Συνδέστε τη θύρα [RGB IN] του προϊόντος και τη θύρα [D-Sub] του υπολογιστή με ένα καλώδιο D-Sub.



   - Αν η κάρτα γραφικών παρέχει έξοδο DVI (<Digital>)
     - Συνδέστε τη θύρα [DVI IN] του προϊόντος και τη θύρα [DVI] του υπολογιστή με ένα καλώδιο DVI.

Η υποδοχή DVI IN διατίθεται μόνον για τα ψηφιακά μοντέλα, ειδικά για (DVI).

2. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου ρεύματος στη θύρα [POWER] του προϊόντος και συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου ρεύματος στην πρίζα 220 V ή 110 V.
   (Η τάση εισόδου αλλάζει αυτόματα).



Όταν το προϊόν έχει συνδεθεί σε έναν υπολογιστή, μπορείτε να ανάψετε το προϊόν και να το χρησιμοποιήσετε.

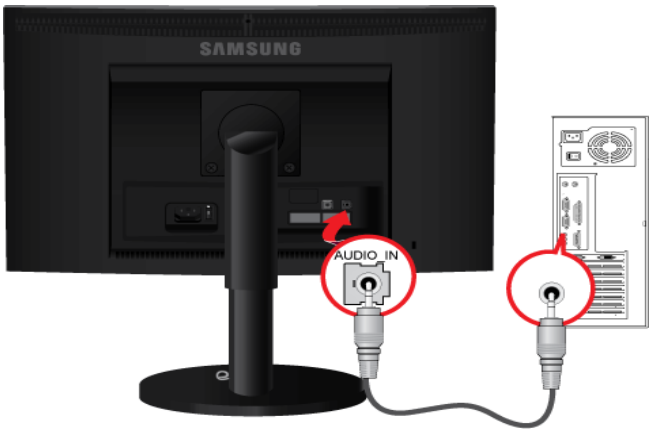
Αν είναι συνδεδεμένα τα καλώδια DVI (<Digital>) αλλά και D-Sub (<Analog>), μπορείτε να επιλέξετε το σήμα εισόδου <Analog/Digital> πατώντας το κουμπί [/SOURCE].

POWER ON [|] / OFF

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της οθόνης.

Ορισμένα μοντέλα με βάση HAS για ειδικές περιοχές διαθέτουν αυτό το κουμπί. Επίσης, ορισμένα μοντέλα με ηχείο διαθέτουν αυτό το κουμπί.

3. Συνδέστε τη θύρα [AUDIO IN] που βρίσκεται στο πίσω μέρος της οθόνης με την κάρτα ήχου του υπολογιστή.



Αφορά μόνον τα μοντέλα που διαθέτουν ηχεία.

2-5 Σύνδεση ενός καλωδίου HDMI

1. Συνδέσετε τη θύρα εξόδου HDMI της ψηφιακής συσκευής σας στη θύρα [HDMI IN] του προϊόντος, χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI.

Η υποδοχή HDMI IN παρέχεται μόνο στα ειδικά μοντέλα σύνδεσης HDMI.

2-6 Κλειδαριά Kensington

Κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington είναι μια αντικλεπτική συσκευή που επιτρέπει στους χρήστες να στερεώσουν κάπου ένα προϊόν, ώστε να μπορούν να το χρησιμοποιούν με ασφάλεια σε δημόσιους χώρους. Μιας και το σχήμα και η χρήση της συσκευής κλειδώματος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τον κατασευαστή, ανατρέξτε για περισσότερες πληροφορίες στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή κλειδώματος. Χρειάζεται να αγοράσετε μια πρόσθετη συσκευή κλειδώματος.

Η θέση της κλειδαριάς Kensington ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο της.

Κλείδωμα του προϊόντος

1. Τοποθετήστε το τμήμα ασφάλισης της συσκευής κλειδώματος στην οπή κλειδαριάς Kensington του προϊόντος (B) και στρέψτε το προς την κατεύθυνση ασφάλισης (A).
2. Συνδέστε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington.
3. Δέστε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington σε ένα γραφείο ή ένα βαρύ αντικείμενο.

Μπορείτε να αγοράσετε τη συσκευή κλειδώματος από ένα κατάστημα ηλεκτρονικών ειδών, ένα ηλεκτρονικό κατάστημα ή ένα από τα κέντρα σέρβις μας.

2-7 Σύνδεση ακουστικών

Συνδέστε τα ακουστικά σας στην υποδοχή σύνδεσης Ακουστικού.

Αφορά μόνον τα μοντέλα που διαθέτουν ηχεία.

2-8 Ηχείο

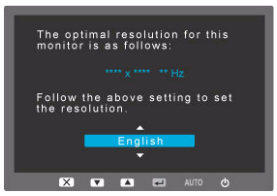
Μπορείτε να ακούσετε τον ήχο, αν συνδέσετε την κάρτα ήχου του υπολογιστή σας με την οθόνη.

Αφορά μόνον τα μοντέλα που διαθέτουν ηχεία.

3 Χρήση του προϊόντος

3-1 Ρύθμιση της βέλτιστης ανάλυσης

Όταν ανάψετε το προϊόν μετά την αγορά του, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σχετικά με τη βέλτιστη ρύθμιση ανάλυσης. Επιλέξτε μια γλώσσα και τη βέλτιστη ανάλυση.



▲/▼ : Μπορείτε να επιλέξετε μια γλώσσα με αυτά τα κουμπιά.

MENU : Αν πατήσετε αυτό το κουμπί, το μήνυμα εξαφανίζεται.

- Το μήνυμα εμφανίζεται έως και 3 φορές αν η ανάλυση δεν ρυθμιστεί στη βέλτιστη τιμή.
- Ρύθμιση της ανάλυσης στη βέλτιστη τιμή
  - Με τον υπολογιστή σβηστό, συνδέστε το προϊόν και τον υπολογιστή και ανάψτε τα.
  - Κάντε δεξί κλικ στην επιφάνεια εργασίας και επιλέξτε 'Properties' (Ιδιότητες) από το αναπτυσσόμενο μενού.
  - Στην καρτέλα 'Settings' (Ρυθμίσεις), ρυθμίστε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή.

3-2 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B1740R/B1740RX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-3 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B1940M/B1940MX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,086	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-4 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B1940R/B1940RX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΕΔΙΟΥ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-5 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B1940MR/B1940MRX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,086	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-6 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B1940W/B1940WX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-7 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2240/B2240X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	++
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-8 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2240W /B2240WX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-9 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2240M/B2240MX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	++
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-10 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2240MW/B2240MWX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-11 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2340

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC,1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-12 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2440L/B2440LX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC,1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-13 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2440/B2440X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-14 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

B2440M

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-15 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

BX2240/BX2240X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-16 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

BX2440/BX2440X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-17 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1720NR/E1720NRX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-18 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920/E1920X

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-19 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920R

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-20 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920N/E1920NX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-21 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920NR/E1920NRX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-22 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920NW /E1920NWX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-23 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920ENW

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-24 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E1920W/E1920WX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-25 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2020/E2020X

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-26 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2020N/E2020NX

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	27,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-27 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2220/E2220X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-28 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2220N/E2220NX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΌΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-29 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2220NW

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-30 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2220W /E2220WX

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-31 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2320/E2320X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,511	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-32 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2420NL

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-33 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

E2420L

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,511	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-34 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

EX2220/EX2220X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΌΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-35 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

BX2340/BX2340X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA , 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA , 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA , 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA , 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA , 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA , 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA , 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA , 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA , 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA , 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA , 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-36 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

BX2240W

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-37 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

EX1920/EX1920X

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΟΙ ΠΙΞΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-38 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

EX1920W

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA0,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA0,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA0,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA0,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA0,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-39 Πίνακας τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος

Η οθόνη LCD έχει μια βέλτιστη ανάλυση για την καλύτερη ποιότητα εικόνας ανάλογα με το μέγεθος της οθόνης, λόγω των εγγενών χαρακτηριστικών του πάνελ της, αντίθετα με μια οθόνη CDT.

Συνεπώς, η ποιότητα εικόνας μειώνεται αν η βέλτιστη ανάλυση δεν ρυθμιστεί σύμφωνα με το μέγεθος της οθόνης. Συνιστάται να ρυθμίσετε την ανάλυση στη βέλτιστη τιμή για το προϊόν.

Αν το σήμα μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τυπικούς τρόπους λειτουργίας σήματος, η οθόνη ρυθμίζεται αυτόματα. Ωστόσο, αν το σήμα δεν μεταδίδεται από τον υπολογιστή σε έναν από τους ακόλουθους τρόπους λειτουργίας σήματος, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να ανάβει μόνο η λυχνία LED λειτουργίας. Επομένως, ρυθμίστε το σήμα με τον ακόλουθο τρόπο, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

EX2020/EX2020X

ΤΡΌΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ ΟΘΌΝΗΣ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (KHZ)	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΣΥΧΝΌΤΗΤΑ (HZ)	ΡΟΛΌΙ ΠΊΈΕΛ (MHZ)	ΠΟΛΙΚΌΤΗΤΑ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΎ (ΟΡΙΖ/ΚΑΤΑΚ.)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA0,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA0,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA0,1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA0,1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA0,1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA0,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA0,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Οριζόντια συχνότητα

Ο χρόνος που χρειάζεται για τη σάρωση μίας γραμμής από το αριστερό άκρο έως το δεξιό άκρο της οθόνης ονομάζεται οριζόντιος κύκλος και η αντίστροφη τιμή του οριζόντιου κύκλου ονομάζεται οριζόντια συχνότητα. Η οριζόντια συχνότητα υπολογίζεται σε kHz.

Κατακόρυφη συχνότητα

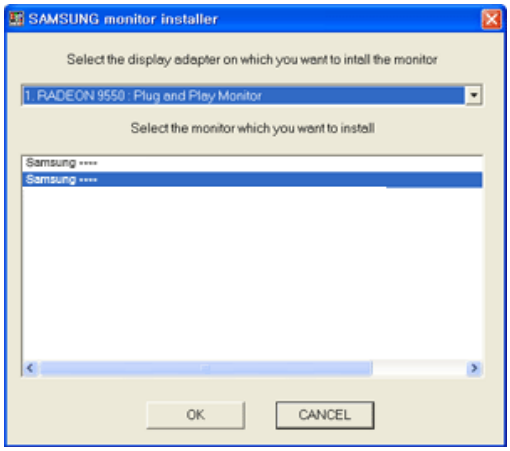
Μια οθόνη πρέπει να προβάλλει την ίδια εικόνα δεκάδες φορές κάθε δευτερόλεπτο για να μπορέσει να τη δει το ανθρώπινο μάτι. Αυτή η συχνότητα ονομάζεται κατακόρυφη συχνότητα. Η κατακόρυφη συχνότητα υπολογίζεται σε Hz.

3-40 Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης συσκευής

Αν εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής, μπορείτε να ρυθμίσετε την κατάλληλη ανάλυση και συχνότητα για το προϊόν. Το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής περιλαμβάνεται στο δίσκο CD-ROM που συνοδεύει το προϊόν. Αν το παρεχόμενο αρχείο προγράμματος οδήγησης είναι κατεστραμμένο, επισκεφτείτε ένα κέντρο σέρβις ή τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung Electronics (http://www.samsung.com/) και κάντε λήψη του προγράμματος οδήγησης.

Μπορεί να γίνει λήψη του σχετικού προγράμματος οδήγησης για τα Windows 7 από την τοποθεσία Web της Samsung Electronics.

1. Τοποθετήστε το CD-ROM εγκατάστασης προγράμματος οδήγησης στη μονάδα CD-ROM.
2. Κάντε κλικ στο "Windows Driver".
3. Ολοκληρώστε τα υπόλοιπα βήματα εγκατάστασης, σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
4. Επιλέξτε το μοντέλο του προϊόντος από τη λίστα μοντέλων.



5. Βεβαιωθείτε ότι οι κατάλληλες τιμές ανάλυσης και ρυθμού ανανέωσης οθόνης εμφανίζονται στις ρυθμίσεις του Πίνακα ελέγχου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο έγγραφο σχετικά με το λειτουργικό σύστημα Windows.

Κουμπιά λειτουργίας προϊόντος

ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	MENU/	Πατήστε αυτό το κουμπί για να προβάλετε τις ενδείξεις οθόνης (OSD). Αυτό το κουμπί χρησιμοποιείται επίσης για έξοδο από τις ενδείξεις οθόνης ή επιστροφή σε ένα μενού OSD υψηλότερου επιπέδου. * Κλείδωμα ρυθμίσεων OSD Αυτή η λειτουργία κλειδώνει τις ενδείξεις οθόνης, προκειμένου να διατηρηθούν οι τρέχουσες ρυθμίσεις ή να αποτραπεί η αλλαγή των ρυθμίσεων από κάποιο άλλο άτομο. Αναμμένη: Αν κρατήσετε πατημένο το κουμπί MENU για 5 δευτερόλεπτα, ενεργοποιείται η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD. Σβηστή: Αν κρατήσετε και πάλι πατημένο το κουμπί MENU για 5 δευτερόλεπτα, η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD απενεργοποιείται. Ακόμη και όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD, οι χρήστες μπορούν να προσαρμόσουν τη φωτεινότητα ή την αντίθεση και να διαμορφώσουν τη λειτουργία ρύθμισης που έχει εκχωρηθεί στο [ ].
2		Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν το <Customized Key> σε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες. Αν ένας χρήστης πατήσει το προσαρμόσιμο πλήκτρο [ ] αφού ρυθμιστεί, εκτελείται η λειτουργία για την οποία διαμορφώθηκε. • Σήματα υπολογιστή : <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> • Σήματα AV : <Picture Mode> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία <Customized Key> επιλέγοντας <SETUP&RESET> -> <Customized Key> στις ενδείξεις οθόνης.
3	▲/▼	Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά για να περιηγηθείτε στο μενού ή να προσαρμόσετε μια τιμή στις ενδείξεις οθόνης.

ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ		ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
4	☼	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ελέγξετε τη φωτεινότητα της οθόνης.
5	↵	Ενεργοποιεί ένα τονισμένο στοιχείο του μενού. Στο μενού <Customized Key>, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε αυτό το κουμπί για την εναλλακτική επιλογή λειτουργιών από το μενού <Customized Key>, σύμφωνα με τις επιθυμίες σας.
6	SOURCE	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε μια λειτουργία. Αν πατήσετε το κουμπί [SOURCE] όταν δεν υπάρχουν ενδείξεις οθόνης, αλλάζει το σήμα εισόδου (Analog/Digital/HDMI). Όταν το σήμα εισόδου αλλάζει με το πάτημα του κουμπιού [SOURCE] ή όταν το προϊόν ανάβει, επάνω αριστερά στην οθόνη εμφανίζεται ένα μήνυμα που υποδεικνύει το επιλεγμένο σήμα εισόδου. • Για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας Digital, χρειάζεται να συνδέσετε το προϊόν και τον υπολογιστή με ένα καλώδιο DVI. • Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για προϊόντα μόνο με αναλογική διασύνδεση.
7	**AUTO**	Πατήστε το κουμπί [AUTO] για να προσαρμοστούν αυτόματα οι ρυθμίσεις της οθόνης. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας Analog. Αν αλλάξουν οι ρυθμίσεις ανάλυσης στο Display Properties (Ιδιότητες οθόνης), εκτελείται η λειτουργία AUTO adjustment.
8	⏻	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανάψετε ή να σβήσετε το προϊόν. **Λυχνία LED λειτουργίας** Αυτή η λυχνία LED ανάβει όταν το προϊόν λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας, ανατρέξτε στη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας στην ενότητα Επιπλέον πληροφορίες. Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, συνιστάται να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος για να ελαχιστοποιείτε την κατανάλωση ενέργειας.
9	🔊	Όταν δεν υπάρχουν ενδείξεις στην οθόνη, πατήστε το κουμπί για να προσαρμόσετε την ένταση του ήχου.

3-42 Χρήση του μενού ρύθμισης οθόνης (OSD: Ενδείξεις οθόνης)

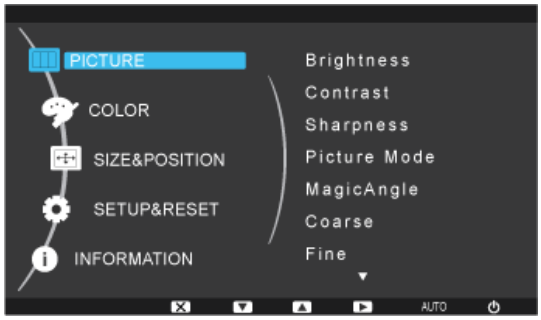
Δομή του μενού ρύθμισης οθόνης (OSD: Ενδείξεις οθόνης)Δομή

ΚΎΡΙΑ ΜΕΝΟΎ	ΔΕΥΤΕΡΕΎΟΝΤΑ ΜΕΝΟΎ				
PICTURE	Brightness	Contrast	Sharpness	MagicBright	Picture Mode
	MagicAngle	Coarse	Fine	HDMI Black Level	
COLOR	MagicColor	Red	Green	Blue	Color Tone
	Color Effect	Gamma			
SIZE & POSITION	H-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position	Menu V-Position
SETUP&RESET	Reset	Language	MagicReturn	MagicEco	Off Timer On/Off
	Off Timer Setting	Key Repeat Time	Customized Key	Auto Source	PC/AV Mode
	Display Time	Menu Transparency			
INFORMATION					

Οι λειτουργίες της οθόνης ενδέχεται να ποικίλλουν, ανάλογα με τα μοντέλα.

PICTURE

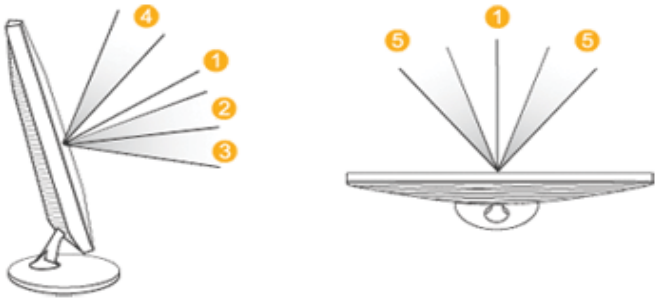
<Σήματα υπολογιστή>



<Σήματα AV>

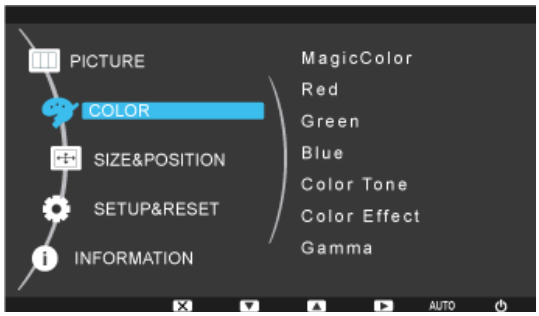
ΜΕΝΟΎ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΉ
Brightness	Ελέγχει τη φωτεινότητα της οθόνης. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicBright> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Dynamic Contrast>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicEco>.
Contrast	Ελέγχει την αντίθεση των εικόνων που εμφανίζονται στην οθόνη. • Αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη όταν η εντολή <MagicBright> έχει ρυθμιστεί στις λειτουργίες <Dynamic Contrast> και <Cinema> mode. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Sharpness	Ελέγχει την καθαρότητα της λεπτομέρειας των εικόνων που εμφανίζονται στην οθόνη. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicBright> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Dynamic Contrast> ή <Cinema>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.
MagicBright	Παρέχει προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εικόνας, βελτιστοποιημένες για διάφορα περιβάλλοντα χρήσης, όπως η επεξεργασία ενός εγγράφου, το σερφάρισμα στο Διαδίκτυο, τα παιχνίδια ή οι ταινίες κ.λπ. • <Custom> Αν οι προεπιλεγμένοι τρόποι λειτουργίας εικόνας δεν επαρκούν, οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν απευθείας τα <brightness> και <contrast> χρησιμοποιώντας αυτόν τον τρόπο λειτουργίας. • <Standard> Αυτή η λειτουργία παρέχει την κατάλληλη ρύθμιση εικόνας για την επεξεργασία ενός εγγράφου και το σερφάρισμα στο Διαδίκτυο (κείμενο + εικόνα). • <Game> Αυτός ο τρόπος λειτουργίας παρέχει μια ρύθμιση εικόνας που είναι κατάλληλη για την αναπαραγωγή παιχνιδιών, τα οποία περιλαμβάνουν πολλά γραφικά και απαιτούν υψηλό ρυθμό ανανέωσης οθόνης. • <Cinema> Αυτός ο τρόπος λειτουργίας παρέχει ρυθμίσεις φωτεινότητας και ευκρίνειας παρόμοιες με αυτές μιας τηλεόρασης, για βέλτιστο περιβάλλον ψυχαγωγίας (ταινίες, δίσκοι DVD κλπ.). • <Dynamic Contrast> Ελέγχει αυτόματα την αντίθεση της εικόνας, έτσι ώστε να παρέχει μια συνολική ισορροπία φωτεινών και οι σκοτεινών εικόνων. Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle> ή <MagicEco>.
Picture Mode	Η οθόνη διαθέτει τέσσερις εργοστασιακά προρρυθμισμένες αυτόματες ρυθμίσεις, (<Dynamic>, <Standard>, <Movie> και <Custom>). Μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια από τις ρυθμίσεις Dynamic, Standard, Movie ή Custom. Μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση Custom, η οποία επαναφέρει αυτόματα τις προσωπικές σας ρυθμίσεις για την εικόνα. • <Dynamic> Επιλέξτε αυτον τον τρόπο λειτουργίας για να προβάλλετε ευκρινέστερη εικόνα σε σχέση με τον τρόπο λειτουργίας Standard. • <Standard> Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν ο περιβάλλων φωτισμός είναι έντονος. Ο παραπάνω τρόπος λειτουργίας παρέχει επίσης ευκρινέστερη εικόνα. • <Movie> Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν ο περιβάλλων φωτισμός είναι ασθενής. Η επιλογή του παραπάνω τρόπου λειτουργίας εξασφαλίζει μείωση της κατανάλωσης, αλλά και μείωση της κόπωσης των ματιών. • <Custom> Επιλέξτε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας όταν θέλετε να ρυθμίσετε την εικόνα ανάλογα με τις προτιμήσεις σας • Αυτή η ρύθμιση μπορεί να επιλεγεί μόνο αν η εξωτερική είσοδος έχει συνδεθεί μέσω HDMI/DVI και το <PC/AV Mode> έχει ρυθμιστεί σε <AV>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle> ή <MagicEco>.

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
MagicAngle	Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να απολαμβάνετε πάντα βέλτιστη ποιότητα εικόνας, ανεξάρτητα από τη γωνία θέασης. Κατά την προβολή της οθόνης υπό γωνία από την κάτω ή την πάνω πλευρά ή από τα πλαϊνά της, κάνοντας τις κατάλληλες ρυθμίσεις για κάθε θέση μπορείτε να έχετε παρόμοιας ποιότητας απεικόνιση με αυτή που έχετε όταν κοιτάτε την οθόνη απευθείας μπροστά. Ρυθμίστε στο <Off> όταν κοιτάτε απευθείας την οθόνη από μπροστά. • <Off> 1 - Επιλέξτε όταν βλέπετε την οθόνη από μπροστά. • <Lean Back Mode1> 2 - Επιλέξτε όταν βλέπετε την οθόνη από ελαφρώς χαμηλότερη θέση. • <Lean Back Mode2> 3 Επιλέξτε όταν βλέπετε την οθόνη από χαμηλότερα. • <Standing Mode> 4 -Επιλέξτε όταν βλέπετε την οθόνη από ψηλότερα. • <Side Mode> 5 - Επιλέξτε όταν βλέπετε την οθόνη από τα αριστερά ή τα δεξιά. • <Custom>-Όταν επιλεγεί η εντολής <Custom>, οι ρυθμίσεις για την εντολή <Lean Back Mode 1> εφαρμόζονται ως προεπιλογή. Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν την κατάλληλη ποιότητα εικόνας, σύμφωνα με τις ανάγκες.  • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicBright> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Dynamic Contrast> ή <Cinema>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicColor> ή <Color Effect>.
Coarse	Αφαιρεί τις κατακόρυφες γραμμές θορύβου (μοτίβο γραμμών) από την οθόνη. Η θέση της οθόνης προβολής ενδέχεται να αλλάξει μετά από αυτή τη ρύθμιση. Σε αυτήν την περίπτωση, μετακινήστε την οθόνη προβολής ώστε να εμφανίζεται στο κέντρο της οθόνης χρησιμοποιώντας το μενού <H-Position>. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας Analog.

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Fine	Αφαιρεί τις οριζόντιες γραμμές θορύβου (μοτίβο γραμμών) από την οθόνη. Αν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε εντελώς το θόρυβο με τη λειτουργία <Fine>, προσαρμόστε την εικόνα με το <Coarse> και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε πάλι τη λειτουργία <Fine>. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας Analog.
HDMI Black Level	Όταν βλέπετε εικόνα έχοντας συνδέσει μια συσκευή DVD ή μια συσκευή set-top box στο προϊόν μέσω HDMI, ενδέχεται η εικόνα να μην είναι καλή (στάθμη μαύρου, αντίθεση χαμηλότερης ποιότητας, ανοιχτότερος χρωματικός τόνος κ.λπ.), ανάλογα με τη συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή. • <Normal> • <Low> Αυτή η λειτουργία είναι ενεργή μόνον όταν κάποια εξωτερική συσκευή είναι συνδεδεμένη μέσω <HDMI>. Η λειτουργία <HDMI Black Level> ενδέχεται να μην είναι συμβατή με όλες τις εξωτερικές συσκευές.

COLOR



ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
MagicColor	Απεικονίζει τα φυσικά χρώματα πιο καθαρά χωρίς να αλλάζει την ποιότητα της εικόνας, χρησιμοποιώντας μια τεχνολογία βελτίωσης ποιότητας ψηφιακής εικόνας που αναπτύχθηκε αποκλειστικά από τη Samsung Electronics. • <Off> - Απενεργοποιεί τη λειτουργία <MagicColor>. • <Demo> - Μπορείτε να συγκρίνετε τις εικόνες που έχουν υποστεί επεξεργασία από το <MagicColor> με τις αρχικές εικόνες. • <Full> - Παρέχει καθαρότερη εικόνα, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών που αντιστοιχούν στο χρώμα του δέρματος. • <Intelligent> - Βελτιώνει το χρώμα των εικόνων, εκτός από τις περιοχές που αντιστοιχούν στο χρώμα του δέρματος. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.
Red	Μπορείτε να προσαρμόσετε την τιμή κόκκινου χρώματος των εικόνων σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.
Green	Μπορείτε να προσαρμόσετε την τιμή πράσινου χρώματος των εικόνων σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.
Blue	Μπορείτε να προσαρμόσετε την τιμή μπλε χρώματος των εικόνων σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.
Color Tone	Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία χρώματος σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. • <Cool> - Ρυθμίζει τη θερμοκρασία χρώματος της οθόνης σε ένα πιο ψυχρό χρώμα. • <Normal> - Ρυθμίζει τη θερμοκρασία χρώματος της οθόνης στην τυπική θερμοκρασία χρώματος. • <Warm> - Ρυθμίζει τη θερμοκρασία χρώματος της οθόνης σε ένα πιο θερμό χρώμα. • <Custom> - Επιλέξτε αυτό το μενού για να ρυθμίσετε μη αυτόματα τη θερμοκρασία χρώματος. Αν δεν σας αρέσουν οι προεπιλεγμένες τιμές θερμοκρασίας χρώματος, μπορείτε να ρυθμίσετε μη αυτόματα την τιμή του RGB. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicColor> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Full> ή <Intelligent>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <Color Effect>.

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Color Effect	Μπορείτε να αλλάξετε εντελώς την ατμόσφαιρα, αλλάζοντας το χρώμα των εικόνων. • <Off> - Απενεργοποιεί τη λειτουργία <color effect>. • <Grayscale> -Προβάλλει τις εικόνες σε άσπρο και μαύρο χρώμα. • <Green> - Προβάλλει τις εικόνες μόνο σε πράσινο χρώμα. • <Aqua> - Προβάλλει τις εικόνες μόνο σε κυανό χρώμα. • <Sepia> - Προβάλλει τις εικόνες μόνο σε χρώμα σέπια. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle>. • Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicColor>.
Gamma	Χρησιμοποιώντας αυτό το μενού, μπορείτε να αλλάξετε την ένταση των χρωμάτων μέτριας φωτεινότητας. • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3> Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση <MagicAngle>.

(Αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη όταν η εντολή <MagicBright> έχει ρυθμιστεί στις λειτουργίες <Dynamic Contrast> και <Cinema> mode.)

SIZE & POSITION

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
H-Position	Μετακινεί οριζόντια τη θέση της περιοχής προβολής στην οθόνη. • Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας Analog. • Όταν υπάρχει είσοδος σήματος 720P,1080i ή 1080P σε λειτουργία AV, επιλέξτε <Screen Fit > για ρύθμιση της οριζόντιας θέσης σε 0-6 επίπεδα.
V-Position	Μετακινεί κατακόρυφα τη θέση της περιοχής προβολής στην οθόνη. • Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας analog. • Όταν υπάρχει είσοδος σήματος 720P,1080i ή 1080P σε λειτουργία AV, επιλέξτε <Screen Fit > για ρύθμιση της κατακόρυφης θέσης σε 0-6 επίπεδα.

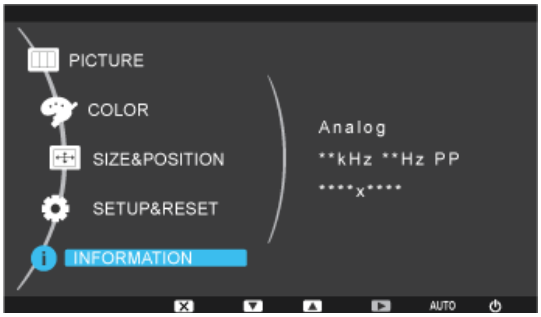
ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Image Size	Διατίθεται μόνον για τα μοντέλα με φορμά ευρείας οθόνης, όπως 16:9 ή 16:10. **Σήματα υπολογιστή** • <Auto> - Η εικόνα προβάλλεται με το λόγο πλευρών του σήματος εισόδου. • <Wide> - Η εικόνα προβάλλεται σε πλήρη οθόνη, ανεξάρτητα από το λόγο πλευρών του σήματος εισόδου. • Δεν υποστηρίζονται τα σήματα που δεν περιλαμβάνονται στον πίνακα τυπικών τρόπων λειτουργίας. • Αν η ανάλυση ρυθμιστεί στη βέλτιστη τιμή, ο λόγος πλευρών δεν αλλάζει, είτε το <Image Size> ρυθμιστεί σε <Auto> είτε σε <Wide>. **Σήματα AV** • <4 : 3> - Προβάλλει εικόνες σε λόγο πλευρών 4:3. • <16 : 9> - Προβάλλει εικόνες σε λόγο πλευρών 16:9 . • <Screen Fit> - Αν υπάρχει είσοδος σήματος 720P, 1080i ή 1080P σε τρόπο λειτουργίας HDMI/DVI, η εικόνα προβάλλεται ως έχει χωρίς περικοπή. Αυτή η ρύθμιση μπορεί να επιλεγεί μόνο αν η εξωτερική είσοδος έχει συνδεθεί μέσω HDMI/DVI και το <PC/AV Mode> έχει ρυθμιστεί σε <AV>. • <4 : 3> - Προβάλλει εικόνες σε λόγο πλευρών 4:3. • <wide> - Προβάλλει εικόνες σε λόγο πλευρών 16:10. • <Screen Fit> - Αν υπάρχει είσοδος σήματος 720P, 1080i ή 1080P σε τρόπο λειτουργίας HDMI/DVI, η εικόνα προβάλλεται ως έχει χωρίς περικοπή. • Μπορεί να επιλεγεί μόνον εάν κάποια εξωτερική πηγή εισόδου έχει συνδεθεί στην υποδοχή HDMI/DVI και η ρύθμιση <PC/AV Mode> έχει ρυθμιστεί στο <AV>. • Όταν η οθόνη έχει φορμά 16:10, στις επιλογές μεγέθους της οθόνης συγκαταλέγονται τα φορμά <4:3>,<wide>,<Screen fit>.
Menu H-Position	Μπορείτε να προσαρμόσετε την οριζόντια θέση των ενδείξεων οθόνης.
Menu V-Position	Μπορείτε να προσαρμόσετε την κατακόρυφη θέση των ενδείξεων οθόνης.

SETUP&RESET

ΜΕΝΟΎ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΉ
Reset	Χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να επαναφέρετε στις εργοστασιακές προεπιλογές τις ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας και χρώματος. • <No> - <Yes>
Language	Επιλέξτε μια γλώσσα για τις ενδείξεις οθόνης. • **English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe, Polski, Magyar** Η επιλεγμένη γλώσσα εφαρμόζεται μόνο στις ενδείξεις οθόνης του προϊόντος. Αυτή η ρύθμιση δεν επηρεάζει τις υπόλοιπες λειτουργίες του υπολογιστή.
MagicReturn	Λειτουργεί μόνον σε Windows 7 και συνιστάται σε περίπτωση χρήση πολλαπλών οθονών. • <Off> Όταν επιλεγεί η ρύθμιση <Off>, απενεργοποιείται η λειτουργία <MagicReturn>. • <On> Όταν επιλεγεί η ρύθμιση <On>, ενεργοποιείται η λειτουργία <MagicReturn>. • Η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον στο Windows 7. Όταν χρησιμοποιείτε άλλο λειτουργικό σύστημα, συνιστάται να ορίζετε αυτή τη λειτουργία στο <Off>. • Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για είσοδο αναλογικού σήματος. • Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν το <PC/AV Mode> έχει ρυθμιστεί στο <AV>. • Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη για ορισμένες κάρτες γραφικών . Αυτές οι κάρτες γραφικών δεν υποστηρίζουν το διεθνές πρότυπο EDID (πρότυπο DDWG DVI). Συνιστάται να ρυθμίζετε αυτή τη λειτουργία στο <Off>. • Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ▼ επί 5 δευτερόλεπτα, ενόσω προβάλλεται στην οθόνη το μήνυμα <Check Signal Cable>. Η ρύθμιση <MagicReturn> θα οριστεί αυτόματα στο <Off>.
MagicEco	Αυτή η λειτουργία παρέχει στο χρήστη τη δυνατότητα λειτουργίας με χαμηλή ισχύ, η οποία επιτυγχάνεται με μείωση της έντασης του ρεύματος της οθόνης. • <100%> Όταν επιλεγεί η ρύθμιση <100%>, η κατανάλωση ρεύματος είναι το 100% της προεπιλεγμένης ρύθμισης. • <75%> Όταν επιλεχθεί η ρύθμιση <75%>, η κατανάλωση ρεύματος είναι περίπου το 75% της προκαθορισμένης ρύθμισης. • <50%> Όταν επιλεχθεί η ρύθμιση <50%>, η κατανάλωση ρεύματος είναι περίπου το 50% της προκαθορισμένης ρύθμισης. • <Power Saving Off> Όταν επιλεγεί η ρύθμιση <Power Saving Off>, απενεργοποιείται η λειτουργία. Αυτό το μενού δεν είναι διαθέσιμο όταν το <MagicBright> έχει ρυθμιστεί σε τρόπο λειτουργίας <Dynamic Contrast>.
Off Timer On/Off	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας. • <Off >-<On>
Off Timer Setting	Σβήνει αυτόματα το προϊόν όταν συμπληρωθεί ο καθορισμένος χρόνος. Όταν έχει επλεγεί η ρύθμιση <On> για το <Off Timer On/Off> είναι διαθέσιμη μόνον αυτή η λειτουργία.

ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Key Repeat Time	Ελέγχει την καθυστέρηση επανάληψης κάποιου κουμπιού. Μπορεί να ρυθμιστεί σε <Acceleration>, <1 sec> ή <2 sec>. Αν επιλεγεί το <No Repeat>, το κουμπί αποκρίνεται μόνο μία φορά.
Customized Key	Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία του προσαρμόσιμου πλήκτρου σε μία από τις ακόλουθες. • Σήματα υπολογιστή : <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> • Σήματα AV : <Picture Mode> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size>
Auto Source	• <Auto> - Η οθόνη επιλέγει αυτόματα ένα σήμα εισόδου. • <Manual> - Οι χρήστες χρειάζεται να επιλέξουν μη αυτόματα ένα σήμα εισόδου. Δεν διατίθεται για τα αναλογικά μοντέλα (D-SUB) ή τα ψηφιακά μοντέλα (DVI).
PC/AV Mode	Ρυθμίστε στο PC όταν είναι συνδεδεμένο σε υπολογιστή και στο On όταν είναι συνδεδεμένο σε συσκευή AV. Εάν δεν έχει ρυθμιστεί στο AV, η οθόνη ενδεχομένως να μην προβάλλεται κανονικά. • Αυτή η λειτουργία δεν υποστηρίζει τον αναλογικό τρόπο λειτουργίας. • Διατίθεται μόνον για τα μοντέλα με φορμά ευρείας οθόνης, όπως 16:9 ή 16:10.
Display Time	Οι ενδείξεις οθόνης εξαφανίζονται αυτόματα αν δεν πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια από το χρήστη. Μπορείτε να καθορίσετε το χρόνο αναμονής πριν από την απόκρυψη των ενδείξεων οθόνης. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Menu Transparency	Μπορείτε να επιλέξετε τη διαφάνεια των ενδείξεων οθόνης. • <Off> - <On>

INFORMATION



ΜΕΝΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
INFORMATION	Προβάλλει τη ρύθμιση συχνότητας και ανάλυσης του υπολογιστή. Για μοντέλα με μόνο αναλογική διασύνδεση, η επιλογή <Analog/Digital/HDMI> δεν εμφανίζεται στο μενού <Information>.

4 Εγκατάσταση του λογισμικού

4-1 Natural Color

Τι είναι το Natural Color ?

Αυτό το λογισμικό λειτουργεί μόνο με προϊόντα Samsung, επιτρέπει την προσαρμογή των χρωμάτων που εμφανίζονται στο προϊόν και ταιριάζει τα χρώματα στο προϊόν με τα χρώματα των εκτυπωμένων φωτογραφιών. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη ηλεκτρονική βοήθεια του λογισμικού (F1).

Το χρώμα Natural διατίθεται μέσω Διαδικτύου. Μπορείτε να κάνετε λήψη του από την παρακάτω διαδικτυακή τοποθεσία και να το εγκαταστήσετε.

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

4-2 MagicTune

Τι είναι το MagicTune?

Το MagicTune είναι ένα πρόγραμμα λογισμικού που βοηθά με τις ρυθμίσεις της οθόνης, παρέχοντας περιεκτικές περιγραφές των λειτουργιών της οθόνης και εύκολα κατανοητές οδηγίες.

Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν το προϊόν με το ποντίκι και το πληκτρολόγιο, χωρίς να χρησιμοποιήσουν τα κουμπιά χειρισμού του προϊόντος.

Εγκατάσταση του λογισμικού

1. Τοποθετήστε το CD εγκατάστασης στη μονάδα CD-ROM.
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα εγκατάστασης του MagicTune.

   Αν δεν εμφανιστεί στην κύρια οθόνη η αναδυόμενη οθόνη για την εγκατάσταση του λογισμικού, βρείτε και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο εγκατάστασης του MagicTune στο CD-ROM.

3. Επιλέξτε τη γλώσσα εγκατάστασης και κάντε κλικ στο [Next] (Επόμενο).
4. Ολοκληρώστε τα υπόλοιπα βήματα εγκατάστασης του λογισμικού, σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

- Το λογισμικό ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά αν δεν κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή μετά την εγκατάσταση.
- Το εικονίδιο MagicTune ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με το σύστημα υπολογιστή και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
- Αν το εικονίδιο συντόμευσης δεν εμφανίζεται, πατήστε το πλήκτρο F5.

Περιορισμοί και προβλήματα εγκατάστασης (MagicTune™)

Η εγκατάσταση του MagicTune™ ενδέχεται να επηρεαστεί από την κάρτα γραφικών, τη μητρική πλακέτα και το περιβάλλον δικτύου.

Απαιτήσεις συστήματος

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bit
- Windows 7 32 bit

Για το MagicTune™, συνιστάται λειτουργικό σύστημα Windows 2000 ή νεότερη έκδοση.

Υλικό

- Τουλάχιστον 32 MB μνήμης
- Τουλάχιστον 60 MB ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διαδικτυακή τοποθεσία.

Κατάργηση του λογισμικού

Μπορείτε να καταργήσετε το MagicTune™ μόνο μέσω της επιλογής [Add or Remove Programs] (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων) των Windows.

Για να καταργήσετε το MagicTune™, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη), επιλέξτε [Settings] (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, επιλέξτε [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου) από το μενού.
   Στα Windows XP, κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) και επιλέξτε [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου) από το μενού.
2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο [Add or Remove Programs] (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων) στον Πίνακα ελέγχου.
3. Στο παράθυρο [Add/Remove] (Προσθήκη/Κατάργηση), βρείτε και επιλέξτε το MagicTune™ ώστε να το επισημάνετε.
4. Κάντε κλικ στο [Change or Remove Programs] (Αλλαγή ή κατάργηση προγραμμάτων) για να καταργήσετε το λογισμικό.
5. Επιλέξτε [Yes] (Ναι) για να ξεκινήσει η κατάργηση του MagicTune™.
6. Περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί ένα πλαίσιο μηνύματος που σας ενημερώνει ότι το λογισμικό καταργήθηκε πλήρως.

Για τεχνική υποστήριξη, FAQ (συνήθεις ερωτήσεις) ή πληροφορίες σχετικά με την αναβάθμιση του λογισμικού MagicTune™, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία.

4-3 MagicRotation

Τι είναι το MagicRotation?

Το λογισμικό MagicRotation της Samsung Electronics, Inc. παρέχει στο χρήστη τη λειτουργία περιστροφής (προσανατολισμός 0, 90, 180, 270 μοιρών) επιτρέποντας έτσι τη βέλτιστη αξιοποίηση της οθόνης του υπολογιστή, την καλύτερη προβολή και τη βελτίωση της παραγωγικότητας.

Εγκατάσταση του λογισμικού

1. Τοποθετήστε το CD εγκατάστασης στη μονάδα CD-ROM.
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα εγκατάστασης του MagicRotation.

   Αν δεν εμφανιστεί στην κύρια οθόνη η αναδυόμενη οθόνη για την εγκατάσταση του λογισμικού, βρείτε και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο εγκατάστασης του MagicRotation στο CD-ROM.

3. Επιλέξτε τη γλώσσα εγκατάστασης και κάντε κλικ στο [Next] (Επόμενο).
4. Ολοκληρώστε τα υπόλοιπα βήματα εγκατάστασης του λογισμικού, σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

- Το λογισμικό ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά αν δεν κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή μετά την εγκατάσταση.
- Το εικονίδιο MagicRotation ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με το σύστημα υπολογιστή και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
- Αν το εικονίδιο συντόμευσης δεν εμφανίζεται, πατήστε το πλήκτρο F5.

Περιορισμοί και προβλήματα εγκατάστασης (MagicRotation)

Η εγκατάσταση του MagicRotation ενδέχεται να επηρεαστεί από την κάρτα γραφικών, τη μητρική πλακέτα και το περιβάλλον δικτύου.

Περιορισμός

1. Για να λειτουργήσει σωστά το MagicRotation, θα πρέπει να έχει φορτωθεί με κατάλληλο τρόπο το "πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης".
   Το εγκατεστημένο "πρόγραμμα οδήγησης της οθόνης" θα πρέπει να είναι το πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης που διαθέτει ο κατασκευαστής.
2. Εάν κάποιες εφαρμογές όπως το Windows Media Player, το Real Player κ.λπ. δεν προβάλλουν σωστά τα αρχεία ταινιών σε προσανατολισμό 90, 180 και 270 μοιρών, τότε ακολουθήστε την εξής διαδικασία:
   - Τερματίστε την εφαρμογή.
   - Επιλέξτε τον προσανατολισμό (90, 180, 270) στον οποίο θέλετε να προβάλλετε την εφαρμογή.
   - Επανεκτελέστε την εφαρμογή.

   Στις περισσότερες περιπτώσεις, αυτό θα διορθώσει το πρόβλημα.
3. Οι εφαρμογές χρήστη που χρησιμοποιούν τεχνολογίες OpenGL και DirectDraw (τρισδιάστατα γραφικά) δεν θα λειτουργούν σύμφωνα με τον επιλεγμένο προσανατολισμό (90, 180, 270).
   Π.χ. παιχνίδια 3D
4. Οι εφαρμογές DOS σε τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης δεν λειτουργούν σύμφωνα με τον επιλεγμένο προσανατολισμό (90, 180, 270).
5. Η λειτουργία Dual δεν υποστηρίζεται στα Windows™ 98, ME, NT 4.0.
6. Το MagicRotation δεν υποστηρίζει 24 bit ανά pixel (Βάθος bit /Ποιότητα χρώματος).
7. Εάν πρόκειται να αλλάξετε την κάρτα γραφικών σας, συνιστάται να κάνετε απεγκατάσταση του λογισμικού MagicRotation πριν από τη αλλαγή.

Απαιτήσεις συστήματος

OS

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bit
- Windows 7 32 bit

Για το MagicRotation, συνιστάται λειτουργικό σύστημα Windows 2000 ή νεότερη έκδοση.

Υλικό

- Τουλάχιστον 128 MB μνήμης(συνιστάται)
- Τουλάχιστον 25 MB ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο

Service Pack

- Συνιστάται η εγκατάσταση στο σύστημά σας του πιο πρόσφατου Service Pack.
- Για τα Windows™ NT 4.0, συνιστάται η εγκατάσταση του Internet Explorer 5.0 ή νεότερης έκδοσης με τα στοιχεία του Active Desktop.

- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διαδικτυακή τοποθεσία.
- Το Windows™ είναι σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation, Inc.

Κατάργηση του λογισμικού

Μπορείτε να καταργήσετε το MagicRotation μόνο μέσω της επιλογής [Add or Remove Programs] (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων) των Windows.

Για να καταργήσετε το MagicRotation, ολοκληρώστε τα ακόλουθα βήματα.

1. Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη), επιλέξτε [Settings] (Ρυθμίσεις) και, στη συνέχεια, επιλέξτε [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου) από το μενού.
   Στα Windows XP, κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη) και επιλέξτε [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου) από το μενού.
2. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο [Add or Remove Programs] (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων) στον Πίνακα ελέγχου.
3. Στο παράθυρο [Add/Remove] (Προσθήκη/Κατάργηση), βρείτε και επιλέξτε το MagicRotation ώστε να το επισημάνετε.
4. Κάντε κλικ στο [Change or Remove Programs] (Αλλαγή ή κατάργηση προγραμμάτων) για να καταργήσετε το λογισμικό.
5. Επιλέξτε [Yes] (Ναι) για να ξεκινήσει η κατάργηση του MagicRotation.
6. Περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί ένα πλαίσιο μηνύματος που σας ενημερώνει ότι το λογισμικό καταργήθηκε πλήρως.

Για τεχνική υποστήριξη, FAQ (συνήθεις ερωτήσεις) ή πληροφορίες σχετικά με την αναβάθμιση του λογισμικού MagicRotation, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία.

4-4 MultiScreen

Τι είναι το MultiScreen?

Το MultiScreen επιτρέπει στους χρήστες να χρησιμοποιήσουν την οθόνη χωρισμένη σε πολλαπλά τμήματα.

Εγκατάσταση του λογισμικού

1. Τοποθετήστε το CD εγκατάστασης στη μονάδα CD-ROM.
2. Επιλέξτε το πρόγραμμα εγκατάστασης του MultiScreen.

   Αν δεν εμφανιστεί στην κύρια οθόνη η αναδυόμενη οθόνη για την εγκατάσταση του λογισμικού, βρείτε και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο εγκατάστασης του MultiScreen στο CD-ROM.

3. Όταν εμφανιστεί το βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης, κάντε κλικ στο [Next] (Επόμενο).
4. Ολοκληρώστε τα υπόλοιπα βήματα εγκατάστασης του λογισμικού, σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

   - Το λογισμικό ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά αν δεν κάνετε επανεκκίνηση του υπολογιστή μετά την εγκατάσταση.
   - Το εικονίδιο MultiScreen ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με το σύστημα υπολογιστή και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
   - Αν το εικονίδιο συντόμευσης δεν εμφανίζεται, πατήστε το πλήκτρο F5.

Περιορισμοί και προβλήματα εγκατάστασης (MultiScreen)

Η εγκατάσταση του MultiScreen ενδέχεται να επηρεαστεί από την κάρτα γραφικών, τη μητρική πλακέτα και το περιβάλλον δικτύου.

Λειτουργικό σύστημα

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bit
- Windows 7 32 bit

Για το MultiScreen, συνιστάται λειτουργικό σύστημα Windows 2000 ή νεότερη έκδοση.

Υλικό

- Τουλάχιστον 128 MB μνήμης(συνιστάται)
- Τουλάχιστον 25 MB ελεύθερου χώρου στο σκληρό δίσκο

Κατάργηση του λογισμικού

Κάντε κλικ στο [Start] (Έναρξη), επιλέξτε [Settings]/[Control Panel] (Ρυθμίσεις/Πίνακας ελέγχου) και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στο [Add or Remove Programs] (Προσθαφαίρεση προγραμμάτων).

Επιλέξτε MultiScreen από τη λίστα προγραμμάτων και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί [Add/Delete] (Προσθήκη/Κατάργηση).

5 Προβλήματα

5-1 Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος οθόνης

- Μπορείτε να ελέγξετε αν το προϊόν λειτουργεί σωστά χρησιμοποιώντας τη λειτουργία αυτοδιάγνωσης.
- Αν δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη και η λυχνία LED λειτουργίας αναβοσβήνει, ακόμη και αν το προϊόν και ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένα σωστά, εκτελέστε τη λειτουργία αυτοδιάγνωσης σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία.

1. Σβήστε το προϊόν και τον υπολογιστή.
2. Αφαιρέστε το καλώδιο σήματος από το προϊόν.
3. Ανάψτε το προϊόν.
4. Αν το προϊόν λειτουργεί σωστά, εμφανίζεται το μήνυμα <Check Signal Cable>.
   Σε αυτήν την περίπτωση, αν και πάλι δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα με τον υπολογιστή και τη σύνδεση. Το προϊόν λειτουργεί σωστά.

5-2 Προτού ζητήσετε σέρβις

Προτού ζητήσετε σέρβις του προϊόντος από την εταιρεία μας, ελέγξτε τα παρακάτω. Αν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κέντρο σέρβις της Samsung Electronics.

ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΕΙΚΟΝΑ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ / ΔΕΝ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΑΝΑΨΩ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ	
Έχετε συνδέσει σωστά το καλώδιο ρεύματος;	Ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του καλωδίου ρεύματος.
Εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα <Check Signal Cable>;	(Σύνδεση με χρήση του καλωδίου D-sub) Ελέγξτε το καλώδιο που συνδέει τον υπολογιστή με το προϊόν. (Σύνδεση με χρήση του καλωδίου DVI) Αν το μήνυμα εμφανίζεται στην οθόνη ακόμη και αν το καλώδιο είναι συνδεδεμένο σωστά, ελέγξτε και πάλι το σήμα εισόδου πατώντας το κουμπί [⏎/SOURCE] του προϊόντος.
Εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα <Not Optimum Mode>;	Αυτό συμβαίνει όταν το σήμα από την κάρτα γραφικών υπερβαίνει τη μέγιστη ανάλυση ή τη μέγιστη συχνότητα του προϊόντος. Σε αυτήν την περίπτωση, ρυθμίστε την κατάλληλη ανάλυση και συχνότητα για το προϊόν.
Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη και η λυχνία LED λειτουργίας αναβοσβήνει ανά διαστήματα 1 δευτερολέπτου;	1. Αυτό συμβαίνει όταν εκτελείται η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας. Αν κάνετε κλικ με το ποντίκι ή πατήσετε οποιοδήποτε πλήκτρο, η οθόνη θα ανάψει. 2. Αυτό συμβαίνει όταν είναι συνδεδεμένες δύο οθόνες, το <MagicReturn> έχει ρυθμιστεί σε <On> και εκτελείται το Magictune. Σε αυτήν την περίπτωση, οι χαρακτήρες στις ενδείξεις οθόνης του Magictune ενδέχεται να εμφανίζονται αλλοιωμένοι. Για να εκτελεστεί το Magictune, το <MagicReturn> πρέπει να ρυθμιστεί σε <Off>. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας, ρυθμίστε το <MagicReturn> σε <Off> και εκτελέστε το Magictune.
Συνδέσατε το προϊόν με καλώδιο DVI;	Αν συνδέσετε το καλώδιο DVI όταν ο υπολογιστής έχει εκκινηθεί ή αν επανασυνδέσετε το καλώδιο DVI αφού το αποσυνδέσετε κατά τη χρήση του υπολογιστή, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη επειδή ορισμένες κάρτες γραφικών δεν μεταδίδουν το σήμα βίντεο. Σε αυτήν την περίπτωση, επανεκκινήστε τον υπολογιστή με το καλώδιο DVI συνδεδεμένο.
Η ΕΙΚΟΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΠΟΛΥ ΦΩΤΕΙΝΗ Ή ΠΟΛΥ ΣΚΟΤΕΙΝΗ	
Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις <Brightness> και <Contrast>. (Ανατρέξτε στα <Brightness>, <Contrast>). Η φωτεινότητα της οθόνης ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τον τρόπο λειτουργίας που ορίστηκε για το <MagicAngle>. Αν το <MagicBright> έχει ρυθμιστεί σε <Dynamic Contrast>, η φωτεινότητα της οθόνης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το σήμα εισόδου.	
ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΤΟ ΜΕΝΟΥ ΡΥΘΜΙΣΗΣ (OSD).	
Ακυρώσατε τη ρύθμιση της οθόνης;	Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία κλειδώματος ρυθμίσεων OSD είναι απενεργοποιημένη.

ΤΑ ΧΡΏΜΑΤΑ ΕΙΝΑΙ ΑΦΎΣΙΚΑ / Η ΕΙΚΌΝΑ ΠΡΟΒΆΛΛΕΤΑΙ ΣΕ ΆΣΠΡΟ ΚΑΙ ΜΑΎΡΟ ΧΡΏΜΑ	
Η εικόνα σε ολόκληρη την οθόνη προβάλλεται στο ίδιο χρώμα, σαν να τη βλέπατε μέσα από ένα φύλλο σελοφάν;	Ελέγξτε τη σύνδεση καλωδίου με τον υπολογιστή. Ωθήστε την κάρτα γραφικών του υπολογιστή ώστε να εισέλθει πλήρως στη θέση της. Βεβαιωθείτε ότι το <Color Effect> έχει ρυθμιστεί σε <Off>.
Έχει διαμορφωθεί σωστά η κάρτα γραφικών;	Ρυθμίστε την κάρτα γραφικών, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης.
Η ΠΕΡΙΟΧΉ ΠΡΟΒΟΛΉΣ ΜΕΤΑΚΙΝΕΊΤΑΙ ΑΠΌΤΟΜΑ ΣΕ ΈΝΑ ΆΚΡΟ ΉΣ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ.	
Αλλάξατε την κάρτα γραφικών ή το πρόγραμμα οδήγησης;	Πατήστε το κουμπί [AUTO] για να εκτελέσετε τη λειτουργία αυτόματης προσαρμογής.
Αλλάξατε την ανάλυση και τη συχνότητα από τις τιμές που είναι κατάλληλες για το προϊόν;	Ρυθμίστε την ανάλυση και τη συχνότητα στις κατάλληλες τιμές, στην κάρτα γραφικών. Ανατρέξτε στον (Πίνακα τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος).
Έχει διαμορφωθεί σωστά η κάρτα γραφικών;	Ρυθμίστε την κάρτα γραφικών, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης.
ΟΙ ΕΙΚΌΝΕΣ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΣΤΙΑΣΜΈΝΕΣ.	
Αλλάξατε την ανάλυση και τη συχνότητα από τις τιμές που είναι κατάλληλες για το προϊόν;	Ρυθμίστε την ανάλυση και τη συχνότητα στις κατάλληλες τιμές, στην κάρτα γραφικών. Ανατρέξτε στον (Πίνακα τυπικών τρόπων λειτουργίας σήματος).
ΤΟ ΧΡΏΜΑ ΈΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΕΊ ΣΕ 16 BIT (16 ΧΡΏΜΑΤΑ). ΤΑ ΧΡΏΜΑΤΑ ΆΛΛΑΞΑΝ ΜΕΤΆ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΉ ΤΗΣ ΚΑΡΤΆΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ.	
Έχετε εγκαταστήσει το πρόγραμμα οδήγησης για το προϊόν;	Windows XP: Ρυθμίστε και πάλι τα χρώματα, επιλέγοντας Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Display (Οθόνη) → Settings (Ρυθμίσεις). Windows Vista : αλλάξτε τις ρυθμίσεις χρώματος επιλέγοντας ”Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) → ““Appearance and Personalization” (Εμφάνιση και εξατομίκευση) →“”Personalization” (Εξατομίκευση) →“ ”Resolution” (Ανάλυση). Windows 7 : αλλάξτε τις ρυθμίσεις χρώματος, επιλέγοντας ““Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) → ““Personalization” (Εξατομίκευση)→ “”Display” (Οθόνη) →”“Change display settings” (Αλλαγή ρυθμίσεων οθόνης) →“”Advanced settings” (Ρυθμίσεις για προχωρημένους) →“”Monitor” (Οθόνη).
Έχει διαμορφωθεί σωστά η κάρτα γραφικών;	Διαμορφώστε και πάλι τα χρώματα, σύμφωνα με το πρόγραμμα οδήγησης της νέας κάρτας γραφικών.
ΌΤΑΝ ΣΥΝΔΈΩ ΤΗΝ ΟΘΌΝΗ, ΕΜΦΑΝΊΖΕΤΑΙ ΤΟ ΜΉΝΥΜΑ "ΆΓΝΩΣΤΗ ΟΘΌΝΗ, ΒΡΈΘΗΚΕ ΟΘΌΝΗ ΤΟΠΟΘΈΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΆΜΕΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑΣ (VESA DDC)".	
Έχετε εγκαταστήσει το πρόγραμμα οδήγησης για το προϊόν;	Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής, ανατρέχοντας στην περιγραφή της ενότητας Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης συσκευής.
Βεβαιωθείτε ότι υποστηρίζονται όλες οι λειτουργίες Τοποθέτησης και άμεσης λειτουργίας (VESA DDC), ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.	Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης συσκευής, ανατρέχοντας στην περιγραφή της ενότητας Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης συσκευής.
ΌΤΑΝ ΚΟΙΤΆΖΩ ΣΤΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΆ ΆΚΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ, ΦΑΊΝΟΝΤΑΙ ΕΠΆΝΩ ΤΟΥ ΜΙΚΡΆ ΞΕΝΑ ΣΏΜΑΤΑ.	
Επειδή αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε το χρώμα του να έχει απαλή εμφάνιση, επικαλύπτοντας τα μαύρα άκρα του με ένα διαφανές υλικό, αυτό το υλικό είναι ορατό. Αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα του προιόντος.	

ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΑΚΟΥΓΕΤΑΙ ΈΝΑΣ ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΣ ΉΧΟΣ "ΜΠΙΠ".
Αν ο ήχος αυτός ακουστεί 3 ή περισσότερες φορές κατά την εκκίνηση του υπολογιστή, ζητήστε σέρβις του υπολογιστή.
ΌΤΑΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΊΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΌΝ ΜΕ ΈΝΑΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΊΖΕΙ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ HDCP (ΠΡΟΣΤΑΣΊΑ ΨΗΦΙΑΚΟΎ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΥΨΗΛΟΎ ΕΎΡΟΥΣ ΖΩΝΗΣ) ΚΑΙ ΤΟ HDCP ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΣΩΣΤΑ, ΑΛΛΆΞΤΕ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΉ ΡΎΘΜΙΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΚΌΛΟΥΘΟ ΤΡΌΠΟ:
Αλλάξτε τη ρύθμιση για να επιτρέψετε στο HDCP να λειτουργήσει σωστά. Αλλαγή της ρύθμισης: [MENU] -> <SETUP&RESET> -> <PC/AV Mode> -> <AV> Σε αυτήν την περίπτωση, αυξάνεται το μέγεθος της οθόνης. Για να προσαρμόσετε το μέγεθος αυτής της οθόνης, αλλάξτε τη σχετική ρύθμιση με τον ακόλουθο τρόπο: Αλλαγή της ρύθμισης: [MENU] -> <SIZE & POSITION> -> <Image Size> -> <Screen Fit>

5-3 Συνήθεις ερωτήσεις

ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ!	ΔΟΚΙΜΑΣΤΕ ΤΑ ΕΞΗΣ!
Πώς μπορώ να αλλάξω τη συχνότητα του σήματος βίντεο;	Χρειάζεται να αλλάξετε τη συχνότητα της κάρτας γραφικών. (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών).
Πώς μπορώ να αλλάξω την ανάλυση;	Windows XP: Αλλάξτε την ανάλυση επιλέγοντας Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και θέματα) → Display (Οθόνη) → Settings (Ρυθμίσεις). Windows Vista : αλλάξτε την ανάλυση επιλέγοντας ““Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) →““Appearance and Personalization” (Εμφάνιση και εξατομίκευση) →““Personalization” (Εξατομίκευση) →““Resolution” (Ανάλυση). Windows 7 : αλλάξτε την ανάλυση επιλέγοντας “Control Panel“” (Πίνακας Ελέγχου) →“Personalization“” (Εξατομίκευση) →“Display”“ (Οθόνη) →“Adjust resolution“” (Ρύθμιση ανάλυσης). (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών).
Πώς μπορώ να χρησιμοποιήσω τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας;	Windows XP: Διαμορφώστε την επιλέγοντας Control Panel (Πίνακας ελέγχου) → Appearance and Themes (Εμφάνιση και θέματα) → Display (Οθόνη) → Screen Saver Setting (Ρύθμιση προφύλαξης οθόνης) ή διαμορφώστε την από την οθόνη ρύθμισης BIOS του υπολογιστή. Windows Vista : αλλάξτε ρυθμίσεις επιλέγοντας ““Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) → ““Appearance and Personalization” (Εμφάνιση και εξατομίκευση) →““Personalization” (Εξατομίκευση) →“Screen Saver” (Προφύλαξη οθόνης). Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το μενού BIOS SETUP (ρύθμιση BIOS) στον υπολογιστή. Windows 7 : αλλάξτε ρυθμίσεις επιλέγοντας “Control Panel” (Πίνακας Ελέγχου) →“Personalization” (Εξατομίκευση) →“Screen Saver” (Προφύλαξη οθόνης). Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το μενού BIOS SETUP (ρύθμιση BIOS) στον υπολογιστή. (Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του υπολογιστή ή της κάρτας γραφικών).

6 Επιπλέον πληροφορίες

6-1 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B1740R/B1740RX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	17 ίντσες (43 cm)
	Επιφάνεια προβολής	337,92 mm (Οριζόντια) x 270,336 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,264 mm (Οριζόντια) x 0,264 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		373,5 x 314,5x 68mm (χωρίς βάση) 373,5 x 330,4 x 190,0mm / 4,3 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-2 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	20 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-3 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B1940M/B1940MX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	18,5 ίντσες (47 cm)
	Επιφάνεια προβολής	409,8 mm (Οριζόντια) x 230,4 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,3 mm (Οριζόντια) x 0,3 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Σήμα ήχου	Είσοδος ήχου	1 ακίδα, Είσοδος σήματος ήχου υπολογιστή
	Έξοδος ήχου	1 ακίδα, Υποδοχή ακουστικών
	Ηχείο	1 Watt x 2
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		443,4 x 272,5 x 69,5 mm (χωρίς βάση) 443,4 x 323,7 x 190 mm / 4,3 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-4 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-5 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B1940R/B1940RX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	376,32 mm (Οριζόντια) x 301,056 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,294 mm (Οριζόντια) x 0,294 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		417,2 x 344,9 x 70,5 mm (χωρίς βάση) 417,2 x 389,7 x 220 mm / 4,8 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:417,2 x 379,7 x 220 mm / 4,8 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-6 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-7 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B1940MR/B1940MRX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	376,32 mm (Οριζόντια) x 301,06 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,294 mm (Οριζόντια) x 0,294 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Σήμα ήχου	Είσοδος ήχου	1 ακίδα, Είσοδος σήματος ήχου υπολογιστή
	Έξοδος ήχου	1 ακίδα, Υποδοχή ακουστικών
	Ηχείο	1 Watt x 2
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		417,2 x 344,9 x 70,5 mm (χωρίς βάση) 417,2 x 389,7 x 220 mm / 4,8 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:417,2 x 379,7 x 220 mm / 4,8 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-8 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-9 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B1940W / B1940WX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	408,24 mm (Οριζόντια) x 255,15 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2835 mm (Οριζόντια) x 0,2835 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		443,0 x 295,1 x 69,15 mm (χωρίς βάση) 443,0 x 337,05 x 190 mm / 4,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-10 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	35 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-11 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2240/B2240X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		162MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		513,2 x 309,6 x 68 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 4,9 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-12 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-13 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2240W / B2240WX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	22 ίντσες (55 cm)
	Επιφάνεια προβολής	473,76 mm (Οριζόντια) x 296,1 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,282 mm (Οριζόντια) x 0,282 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		146MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		510,7 x 337,75 x 68 mm (χωρίς βάση) 510,7 x 393,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:510,7 x 383,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-14 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-15 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2240M / B2240MX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		162MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Σήμα ήχου	Είσοδος ήχου	1 ακίδα, Είσοδος σήματος ήχου υπολογιστή
	Έξοδος ήχου	1 ακίδα, Υποδοχή ακουστικών
	Ηχείο	1 Watt x 2
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		513,2 x 309,6 x 68 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 5,25 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-16 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-17 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2240MW/B2240MWX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	22 ίντσες (55 cm)
	Επιφάνεια προβολής	473,76 mm (Οριζόντια) x 296,1 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,282 mm (Οριζόντια) x 0,282 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		146MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Σήμα ήχου	Είσοδος ήχου	1 ακίδα, Είσοδος σήματος ήχου υπολογιστή
	Έξοδος ήχου	1 ακίδα, Υποδοχή ακουστικών
	Ηχείο	1 Watt x 2
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		510,7 x 337,75 x 68 mm (χωρίς βάση) 510,7 x 393,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:510,7 x 383,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-18 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-19 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2340
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23 ίντσες (58 cm)
	Επιφάνεια προβολής	509,76 mm (Οριζόντια) x 286,74 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2655 mm (Οριζόντια) x 0,2655 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		551 x 330,6 x 68 mm (χωρίς βάση) 551 x 388,4 x 220 mm / 5,45 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:551 x 378,4 x 220 mm / 5,45 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-20 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-21 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2440L/B2440LX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23,6 ίντσες (59 cm)
	Επιφάνεια προβολής	521,28 mm (Οριζόντια) x 293,22 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2715 mm (Οριζόντια) x 0,2715 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		570 x 342,4 x 68 mm (χωρίς βάση) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,8 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:570 x 377,8 x 220 mm / 5,8 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-22 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-23 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2440/B2440X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	24 ίντσες (61 cm)
	Επιφάνεια προβολής	531,36 mm (Οριζόντια) x 298,89 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,27675 mm (Οριζόντια) x 0,27675 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		570 x 342,4 x 68 mm (χωρίς βάση) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,7 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:570 x 377,8 x 220 mm / 5,7 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-24 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-25 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		B2440M
Οθόνη LCD	Μέγεθος	24 ίντσες (61 cm)
	Επιφάνεια προβολής	531,36 mm (Οριζόντια) x 298,89 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,27675 mm (Οριζόντια) x 0,27675 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Σήμα ήχου	Είσοδος ήχου	1 ακίδα, Είσοδος σήματος ήχου υπολογιστή
	Έξοδος ήχου	1 ακίδα, Υποδοχή ακουστικών
	Ηχείο	1 Watt x 2
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		570 x 342,4 x 68 mm (χωρίς βάση) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,75 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:570 x 377,8 x 220 mm / 5,75 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-26 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-27 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		BX2240/BX2240X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		513,2 x 309,6 x 68 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 4,25 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 50°C (50°F ~ 122°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚ ~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-28 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-29 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		BX2440/BX2440X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	24 ίντσες (61 cm)
	Επιφάνεια προβολής	531,36 mm (Οριζόντια) x 298,89 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,27675 mm (Οριζόντια) x 0,27675 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		570,0 x 342,4 x 68,0 mm (χωρίς βάση) 570,0 x 387,8 x 220,0 mm / 5,1 kg (με βάση) Σε περιοχές της Ευρώπης:570,0 x 377,8 x 220,0 mm / 5,1 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-30 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	25 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-31 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1720NR/E1720NRX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	17 ίντσες (43 cm)
	Επιφάνεια προβολής	337,92 mm (Οριζόντια) x 270,336 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,264 mm (Οριζόντια) x 0,264 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		373,5 x 314,5 x 62 mm (χωρίς βάση) 373,5 x 395,9 x 179,8 mm / 3,5 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-32 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	20 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-33 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920/E1920X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	18,5 ίντσες (47 cm)
	Επιφάνεια προβολής	409,8 mm (Οριζόντια) x 230,4 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,3 mm (Οριζόντια) x 0,3 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		89 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (χωρίς βάση) 443,4 x 355 x 179,8 mm / 3,45 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-34 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	20 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-35 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920R
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	376,32 mm (Οριζόντια) x 301,06 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,294 mm (Οριζόντια) x 0,294 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		417,2 x 344,9 x 65,5 mm (χωρίς βάση) 417,2 x 426,4 x 179,8 mm / 4,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-36 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-37 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920N/E1920NX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	18,5 ίντσες (47 cm)
	Επιφάνεια προβολής	409,8 mm (Οριζόντια) x 230,4 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,3 mm (Οριζόντια) x 0,3 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1360 x 768 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		89 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (χωρίς βάση) 443,4 x 355 x 179,8 mm / 3,45 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-38 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	20 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-39 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920NR/E1920NRX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	376,32 mm (Οριζόντια) x 301,06 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,294 mm (Οριζόντια) x 0,294 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1280 x 1024 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		135 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		417,2 x 344,9 x 65,5 mm (χωρίς βάση) 417,2 x 426,4 x 179,8 mm / 4,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-40 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-41 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920NW /E1920NWX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	408,24 mm (Οριζόντια) x 255,15 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2835 mm (Οριζόντια) x 0,2835 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,0 x 295,1 x 63 mm (χωρίς βάση) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm / 3,6 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-42 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	35 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-43 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920ENW
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	408,24 mm (Οριζόντια) x 255,15 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2835 mm (Οριζόντια) x 0,2835 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,0 x 295,1 x 63 mm (χωρίς βάση) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm / 3,6 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-44 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-45 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E1920W/E1920WX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	408,24 mm (Οριζόντια) x 255,15 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2835 mm (Οριζόντια) x 0,2835 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1440 x 900 στα 75Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		443,0 x 295,1 x 63 mm (χωρίς βάση) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm / 3,6 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-46 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	35 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-47 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2020/E2020X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	20 ίντσες (50 cm)
	Επιφάνεια προβολής	442,8 mm (Οριζόντια) x 249,08 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2768 mm (Οριζόντια) x 0,2768 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1600 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1600 x 900 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		150 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		477,1 x 289,05 x 62 mm (χωρίς βάση) 477,1 x 368,95 x 179,8 mm / 3,95 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-48 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	25 W	0,3 W	0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-49 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2020N/E2020NX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	20 ίντσες (50 cm)
	Επιφάνεια προβολής	442,8 mm (Οριζόντια) x 249,08 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2768 mm (Οριζόντια) x 0,2768 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1600 x 900 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1600 x 900 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		150 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		477,1 x 289,05 x 62 mm (χωρίς βάση) 477,1 x 368,95 x 179,8 mm / 3,95 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-50 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	25 W	0,3 W	0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-51 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2220/E2220X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		162 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		513,2 x 309,6 x 61,9 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 4,1 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-52 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-53 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2220N/E2220NX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		162 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		513,2 x 309,6 x 61,9 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 4,1 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-54 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-55 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2220NW
Οθόνη LCD	Μέγεθος	22 ίντσες (55 cm)
	Επιφάνεια προβολής	473,76 mm (Οριζόντια) x 296,1 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,282 mm (Οριζόντια) x 0,282 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		146 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		510,7 x 337,75 x 62 mm (χωρίς βάση) 510,7 x 418,7 x 200 mm / 4,55 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-56 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-57 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2220W /E2220WX
Οθόνη LCD	Μέγεθος	22 ίντσες (55 cm)
	Επιφάνεια προβολής	473,76 mm (Οριζόντια) x 296,1 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,282 mm (Οριζόντια) x 0,282 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1680 x 1050 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		146 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		510,7 x 337,75 x 62 mm (χωρίς βάση) 510,7 x 418,7 x 200 mm / 4,55 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-58 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2320/E2320X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23 ίντσες (58 cm)
	Επιφάνεια προβολής	509,76 mm (Οριζόντια) x 286,74 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2655 mm (Οριζόντια) x 0,2655 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		551 x 330,6 x 62 mm (χωρίς βάση) 551 x 408,3 x 200 mm / 4,75 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-60 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-61 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2420NL
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23,6 ίντσες (59 cm)
	Επιφάνεια προβολής	521,28 mm (Οριζόντια) x 293,22 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2715 mm (Οριζόντια) x 0,2715 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (Αναλογικό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		570 x 342,4 x 67 mm (χωρίς βάση) 570 x 424 x 200 mm / 5,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-62 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-63 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		E2420L
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23,6 ίντσες (59 cm)
	Επιφάνεια προβολής	521,28 mm (Οριζόντια) x 293,22 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2715 mm (Οριζόντια) x 0,2715 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		570 x 342,4,5x 67 mm (χωρίς βάση) 570 x 424 x 200 mm / 5,2 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-64 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	45 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-65 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		EX2220/EX2220X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	21,5 ίντσες (54 cm)
	Επιφάνεια προβολής	476,64 mm (Οριζόντια) x 268,11 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,24825 mm (Οριζόντια) x 0,24825 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		513,2 x309,6 x 61,9 mm (χωρίς βάση) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 3,6 kg (με βάση)
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-66 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22 W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-67 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		BX2340/BX2340X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	23 ίντσες (58 cm)
	Επιφάνεια προβολής	509,18 mm (Οριζόντια) x 286,42 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2652 mm (Οριζόντια) x 0,2652 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1920 x 1080 στα 60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		164 MHz (αναλογικό, ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		551 x 330,6 x 68 mm (χωρίς βάση) 551 x 388,4 x 220 mm (με βάση)/ 4,6 kg Σε περιοχές της Ευρώπης:551 x 378,4 x 220 mm (με βάση)/ 4,6 kg
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία:10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία:-20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία: 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-68 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	34W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-69 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		BX2240W
Οθόνη LCD	Μέγεθος	22 ίντσες (55 εκ.)
	Επιφάνεια προβολής	473,76 mm (Οριζόντια) x 296,1 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,282 mm (Οριζόντια) x 0,282 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1680x1050 @60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1680x1050 @60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		146MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (Βάση HAS)		510,7 x 337,75 x 68 mm (χωρίς βάση) 510,7 x 393,2 x 220 mm (με βάση)/ 4,4 kg
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία:10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία:-20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία: 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-5˚~22˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-70 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	34W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-71 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		EX1920/EX1920X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	18,5 ίντσες (47 cm)
	Επιφάνεια προβολής	409,8 mm (Οριζόντια) x 230,4 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,300 mm (Οριζόντια) x 0,300 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1360X768 @60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1360X768 @60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		89MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (χωρίς βάση) 443,4 x 355 x 179,8 mm (με βάση)/ 3,2 kg
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία :10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία: 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-72 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-73 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		EX1920W
Οθόνη LCD	Μέγεθος	19 ίντσες (48 cm)
	Επιφάνεια προβολής	408,24 mm (Οριζόντια) x 255,15 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2835 mm (Οριζόντια) x 0,2835 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1440x900 @60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1440x900 @60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		137MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊόντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		443,0 x 295,1 x 63 mm (χωρίς βάση) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm (με βάση)/ 3,8 kg
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία: 10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-74 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	22W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-75 Προδιαγραφές

ΌΝΟΜΑ ΜΟΝΤΈΛΟΥ		EX2020/EX2020X
Οθόνη LCD	Μέγεθος	20 ίντσες (50 cm)
	Επιφάνεια προβολής	442,8 mm (Οριζόντια) x 249,08 mm (Κατακόρυφα)
	Βήμα εικονοστοιχείων	0,2768 mm (Οριζόντια) x 0,2768 mm (Κατακόρυφα)
Συγχρονι-σμός	Οριζόντια	30 ~ 81 kHz
	Κατακόρυφα	56 ~ 75 Hz
Χρώματα οθόνης		16,7 MB
Ανάλυση	Βέλτιστη ανάλυση	1600x900 @60Hz
	Μέγιστη ανάλυση	1600x900 @60Hz
Σήμα εισόδου, τερματισμένο		Αναλογικό RGB, ψηφιακό RGB συμβατό με DVI (Ψηφιακή Οπτική Διασύνδεση) 0,7 Vp-p ± 5% Ξεχωριστός συγχρονισμός H/V sync, Σύνθετο, SOG Επίπεδο TTL (Υψηλή τάση ≥ 2,0V, Χαμηλή τάση ≤ 0,8?V)
Μέγιστο ρολόι πίξελ		150MHz (Αναλογικό, Ψηφιακό)
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν υποστηρίζει τάση 100 – 240 V. Μιας και η τυπική τάση ενδέχεται να διαφέρει από χώρα σε χώρα, ελέγξτε την ετικέτα στο πίσω μέρος του προϊό-ντος.
Καλώδιο σήματος		Αποσπώμενο καλώδιο D-sub με βύσμα 15 ακίδων και στα δύο άκρα Βύσμα DVI-D σε DVI-D, αποσπώμενο
Διαστάσεις (ΠxΥxΒ) / Βάρος (απλή βάση)		477,1 x 289,05 x 62 mm (χωρίς βάση) 477,1 x 368,95 x 179,8 mm (με βάση)/ 3,1 kg
Περιβαλλοντι-κές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Υγρασία :10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Υγρασία: 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1˚~20˚

Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

Εξοπλισμός κατηγορίας Β (εξοπλισμός επικοινωνίας για οικιακή χρήση)

Αυτή η συσκευή έχει καταχωριστεί όσον αφορά τους κανονισμούς EMI για οικιακή χρήση (Κατηγορία Β). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές. (Ο εξοπλισμός κατηγορίας Β εκπέμπει λιγότερα ηλεκτρομαγνητικά κύματα από τον εξοπλισμό κατηγορίας Α).

6-76 Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η οθόνη αυτή διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που ονομάζεται Εξοικονόμηση ενέργειας. Το σύστημα εξοικονομεί ενέργεια στρέφωντας την οθόνη σας σε λειτουργία χαμηλής ισχύος όταν για ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα δε χρησιμοποιείται. Η οθόνη επιστρέφει αυτόματα σε κανονική λειτουργία όταν πατήσετε ένα κουμπί στο πληκτρολόγιο. Για εξοικονόμηση ενέργειας, απενεργοποιήστε την οθόνη όταν δεν εργαζεστε σε αυτή ή όταν μένει εκτός λειτουργίας για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Το σύστημα Εξοικονόμησης ενέργειας λειτουργεί με συμβατή με VESA DPM κάρτα βίντεο που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας. Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα λογισμικού που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας για να ρυθμίσετε αυτή τη δυνατότητα.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας	Αναμμένη	Αναβοσβήνει	Σβηστή
Κατανάλωση ισχύος	28W	Λιγότερο από 0,3 W	Λιγότερο από 0,3 W

Αν δεν υπάρχει διακόπτης τροφοδοσίας ρεύματος, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο αν αποσυνδεθεί το καλώδιο ρεύματος.

6-77 Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

• Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com

EUROPE		
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864,€ 0,14/ Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/

ASIA PACIFIC		
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDLE EAST & AFRICA		
BAHRAIN	8000-4726	
JORDAN	800-22273	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

6-78 Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) - Μόνον στην Ευρώπη

(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και για άλλες ευρωπαϊκές χώρες με χωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.